SONY

PlayStation®3

Manual de Instrucciones
Manual de Instruções

Antes de utilizar este producto, lea detenidamente toda la documentación del producto y consérvela para consultarla en el futuro.
Antes de utilizar este produto, leia atentamente toda a documentação do produto e guarde-a para futura consulta.

CECH-3004A
CECH-3004B

4-287-484-**32**(1)
7017588

ADVERTENCIA

Para evitar descargas eléctricas, no desmonte la unidad. Solicite asistencia técnica únicamente al personal especializado.

Precaución

El empleo de controles, ajustes o procedimientos distintos de los aquí recogidos puede dar lugar a una exposición a radiaciones peligrosas.

El uso de instrumentos ópticos con este producto aumenta el riesgo de daños oculares.

Este dispositivo está clasificado como producto LÁSER DE CLASE 1 según la norma IEC60825-1:2007.

Este equipo ha pasado las pruebas referentes a la Directiva de Equipos Radioeléctricos y Terminales para el uso de cables de conexión de longitud menor a 3 metros. No utilizar cables de longitud mayor a 3 metros.

El fabricante de este producto es Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075, Japón.

El representante autorizado en lo referente al cumplimiento de la Directiva EMC y a la seguridad de los productos en Europa es Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemania.

Distribuido en Europa por Sony Computer Entertainment Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, Londres, W1F 7LP, Reino Unido.

Ataques provocados por estímulos luminosos (epilepsia fotosensitiva)

Si sufre epilepsia o ha padecido ataques, consulte a su médico antes de jugar. Algunas personas podrían padecer irritación ocular, alteraciones de la visión, migraña, espasmos musculares, convulsiones, desmayos, pérdida del conocimiento o desorientación al exponerse a luces intermitentes o parpadeantes u otros estímulos luminosos emitidos por la pantalla del televisor o al jugar a videojuegos. Si experimenta alguno de los síntomas anteriores al jugar, deje de hacerlo inmediatamente y consulte a su médico.

Deje de jugar inmediatamente si experimenta alguno de los siguientes síntomas.

Además de los síntomas especificados anteriormente, si, mientras juega, experimenta dolor de cabeza, vértigo, náuseas, fatiga o síntomas similares al mareo o una sensación de malestar o dolor en cualquier parte del cuerpo como los ojos, los oídos, las manos, los brazos o los pies, deje de jugar inmediatamente. Si el malestar persiste, solicite asistencia médica.

Ondas radiofónicas

Las ondas radiofónicas podrían afectar a los equipos electrónicos o los equipos médicos (por ejemplo los marcapasos), y ocasionar fallos de funcionamiento o daños personales.

- Si utiliza un marcapasos o cualquier otro dispositivo médico, consulte a su médico o al fabricante del dispositivo antes de usar la función de red inalámbrica (Bluetooth® y LAN inalámbrica).

- No utilice la función de red inalámbrica en los siguientes lugares:
  - Zonas en las que esté prohibido el uso de redes inalámbricas como, por ejemplo, en hospitales. Respete las normativas de los centros médicos cuando utilice el sistema en sus instalaciones.
  - Cerca de alarmas de incendios, puertas automáticas y otros dispositivos automatizados.

Imágenes en 3D

Algunas personas experimentan molestias (como tensión ocular, fatiga visual o náuseas) al utilizar un televisor 3D para ver imágenes de vídeo en 3D o para jugar a videojuegos estereoscópicos en 3D. Si experimenta tales molestias, interrumpa inmediatamente el uso del televisor hasta que la molestia desaparezca.

Por regla general, le recomendamos que evite el uso prolongado de su sistema PlayStation®3 y que descanse quince minutos por cada hora de juego. Sin embargo, cuando se trata de videojuegos estereoscópicos en 3D o de vídeos en 3D, la duración y la frecuencia de los periodos de descanso varían de una persona a otra; descanse el tiempo suficiente para que desaparezca cualquier molestia que sufra. Si los síntomas continúan, consulte con su médico.

La visión de los niños pequeños, especialmente los menores de seis años, se encuentra en proceso de maduración. Consulte con el pediatra o el oculista de su hijo pequeño antes de permitirle ver imágenes de vídeo en 3D o jugar a videojuegos estereoscópicos en 3D. Los adultos deberían supervisar a sus hijos pequeños para asegurarse de que siguen estas recomendaciones.

Software del sistema

El software del sistema que se incorpora con este producto está sujeto a una licencia limitada de Sony Computer Entertainment Inc. Consulte http://www.scei.co.jp/ps3-eula para obtener más información.

Acerca del control de exportación nacional

Este producto puede estar dentro del ámbito de la legislación nacional en materia de control de exportación. Usted debe cumplir completamente con los requerimientos de dicha legislación y de todas las otras leyes de cualquier otra jurisdicción que se apliquen en relación a este producto.

Índice

ADVERTENCIA 2
Precauciones 5
Información online sobre el sistema PS3™ 10
Menú XMB™ (XrossMediaBar) 11

Nombres de los componentes 12

Procedimientos iniciales 13
- Métodos de conexión 13
- Configuración inicial del software del sistema 15
- Salida de vídeo del sistema PS3™ 16
- Conexión de los dispositivos de sonido digital 20

Encendido y apagado del sistema PS3™ 21

Uso del mando inalámbrico 22

Reproducción del contenido 24
- Blu-ray Disc™ (BD)/DVD/CD 24
- Reproducir contenido desde dispositivos USB 25
- Formatos de archivo que se pueden reproducir o visualizar 25

Jugar 26
- Compatibilidad con juegos 26
- Juegos 26
- Ajustes de mando 26
- Datos guardados para el software de formato PlayStation®3 27
- Datos guardados para el software de formato PlayStation® 27

Configuración de los ajustes de red 28
- Configuración de los ajustes de red (con cable) 29
- Configuración de los ajustes de red (inalámbrica) 29
- Ajuste de la configuración personalizada 31

Conexión a Internet 32
- Utilización del navegador de Internet 32
- Visualización de la guía del usuario 32
- Crear una cuenta PlayStation®Network 32

Actualizaciones del sistema PS3™ 33

Utilización del teclado en pantalla 34

Control paterno 35

Cambio del disco duro 36
- Copias de seguridad de los datos 36
- Extracción del disco duro 37
- Sustitución del disco duro 38
- Reinstalación del software del sistema 40
- Restauración de datos de los que se ha realizado una copia de seguridad 41

Transferencia de datos a otro sistema PS3™ / restauración del sistema 42
- Transferencia de datos a otro sistema PS3™ 42
- Restauración del sistema PS3™ 42
- Antes de deshacerse del sistema PS3™ o de transferirlo 43

Antes de solicitar asistencia técnica 44

Especificaciones 50
Derechos de autor y marcas comerciales 53

Precauciones

Seguridad

Este producto ha sido diseñado prestando la máxima atención a las medidas de seguridad. Sin embargo, cualquier dispositivo eléctrico, si se utiliza de forma inadecuada, puede causar un incendio, descargas eléctricas o lesiones personales. Para tratar de evitar cualquier accidente durante el funcionamiento, siga estas indicaciones:

- Siga todas las advertencias, precauciones e instrucciones.
- Inspeccione regularmente el cable de alimentación AC para comprobar que no esté dañado y que no se acumule suciedad alrededor de la clavija de alimentación ni de la toma de corriente eléctrica.
- Si la unidad comienza a funcionar de manera anormal, emite sonidos u olores no habituales o se calienta demasiado, deje de utilizarla, desenchufe el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica y desconecte el resto de cables inmediatamente.
- Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de PlayStation®, cuyo teléfono encontrará en todos los manuales de instrucciones de software de PlayStation®3.

Utilización y manejo

- Utilice la unidad en un lugar bien iluminado y mantenga una distancia de seguridad con la pantalla del televisor.
- Evite el uso prolongado del sistema PS3™ y el mando inalámbrico. Descanse unos 15 minutos tras cada hora de juego.
- Evite jugar cuando esté cansado o somnoliento.
- Deje de utilizar el sistema inmediatamente si comienza a sentirse cansado o experimenta una sensación de malestar o dolor en las manos o en los brazos mientras utiliza el mando inalámbrico. Si el malestar persiste, consulte a su médico.
- Si sufre alguno de los siguientes problemas de salud, deje de utilizar el sistema inmediatamente. En caso de que los síntomas persistan, póngase en contacto con un médico.
  - Vértigo, náuseas, fatiga o síntomas similares al mareo.
  - Molestias o dolor en determinadas partes del cuerpo, como en los ojos, oídos, manos o brazos.
- Mantenga el sistema y los accesorios, incluyendo tiras y bridas para cables, fuera del alcance de los niños pequeños.
- No conecte cables diferentes al cable USB mientras el sistema esté encendido (el indicador de encendido se encuentra en verde intenso).
- No toque el sistema, ni los cables, o los accesorios conectados, durante una tormenta eléctrica.
- No utilice el sistema ni los accesorios cerca del agua.
- No permita que se introduzcan líquidos, partículas pequeñas u otras sustancias extrañas en el sistema ni en los accesorios.
- No toque los conectores del sistema ni los accesorios.
- No exponga el sistema ni los accesorios al polvo, al humo o al vapor. Asimismo, no coloque el sistema en un área donde haya exceso de polvo o humo de cigarrillos. La acumulación de suciedad o residuos de humo de cigarrillos en los componentes internos (como la lente) puede ocasionar fallos en el sistema.
- No exponga el sistema ni los accesorios a altas temperaturas, a humedad elevada ni a la luz solar directa.
- No coloque el sistema ni los accesorios sobre superficies inestables, inclinadas o sometidas a vibraciones.
- No coloque el sistema en otra posición que no sea en vertical o en horizontal. Cuando coloque el sistema en posición vertical, utilice el soporte vertical (se vende por separado) para este modelo del sistema. Asimismo, no cambie la posición del sistema mientras esté encendido.
- Tenga cuidado al transportar el sistema. Si no lo sujeta firmemente, el sistema podría caerse y provocar daños o lesiones.
- No mueva ni cambie la posición del sistema con un disco insertado. Las vibraciones podrían provocar que se raye el disco o daños en el sistema.
- No apague el sistema mientras se estén grabando o cargando datos del disco duro.

- No coloque objetos ni se ponga de pie sobre el sistema, y no lo apile con otros dispositivos.
- No coloque el sistema, ni los accesorios conectados, en el suelo ni en lugares en los que pueda provocar que las personas tropiecen al pasar.
- No permita que el cuerpo entre en contacto con el sistema ni obstruya el paso del aire a través de las rejillas de ventilación de éste durante períodos de tiempo prolongados mientras lo utilice. El contacto prolongado con el sistema en estas condiciones podría provocar quemaduras por bajas temperaturas.
- Cuando conecte el sistema a un televisor de plasma o a un proyector*, no deje una imagen fija en la pantalla del televisor durante un largo período de tiempo, ya que ésta puede dejar una imagen débil de forma permanente en la pantalla.

  * Salvo los tipos de pantalla LCD.
- Se recomienda a los padres que presten atención a los niños que realizan actividades online para garantizar un uso seguro y responsable de Internet. Si desea más información, visite http://www.ps-playsafeonline.com.

Notas sobre seguridad al utilizar el mando inalámbrico DUALSHOCK®3*

- No utilice la función de vibración si sufre cualquier dolencia o lesión en los huesos, articulaciones o músculos de las manos o los brazos. Si tiene una lesión no juegue a los títulos que utilizan el mando inalámbrico DUALSHOCK®3 a menos que haya ajustado la función de vibración en [No].
- Cuando utilice la función de sensor de movimiento del mando inalámbrico, tenga en cuenta los siguientes puntos. Si el mando golpea a una persona u objeto, es posible que se produzca un accidente, lesiones o daños materiales.
  - Antes de utilizar la función de sensor de movimiento, asegúrese de que dispone de espacio suficiente alrededor para moverse.
  - Sujete con firmeza el mando inalámbrico para evitar que resbale de su mano y pueda causarle algún daño.
  - Si utiliza el mando inalámbrico con un cable USB, asegúrese de que el cable no pueda golpear a nadie ni chocar con ningún objeto, y no desconecte el cable del sistema PS3™ mientras juega.

* Estas notas también se aplican a otros mandos.

Rejillas de ventilación

No bloquee las rejillas de ventilación. Para mantener una buena ventilación, siga las instrucciones que se facilitan a continuación:

- Coloque el sistema a una distancia mínima de 10 cm de la superficie de una pared.
- No coloque el sistema sobre moqueta ni sobre alfombras de fibras largas.
- No coloque el sistema en lugares estrechos ni reducidos.
- No cubra el sistema con telas.
- No permita que se acumule suciedad en las rejillas de ventilación.

Utilización del cable de alimentación AC

- Para garantizar un funcionamiento seguro, revise regularmente el cable de alimentación AC. En caso de que esté dañado, deje de utilizarlo inmediatamente y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de PlayStation®, cuyo teléfono encontrará en todos los manuales de instrucciones de software de PlayStation®3.
- No utilice un cable de alimentación distinto del cable de alimentación AC suministrado. No realice modificaciones en el cable.
- No toque el enchufe del cable de alimentación AC con las manos mojadas.
- Evite pisar el cable de alimentación AC o que éste quede atrapado, especialmente en las clavijas, los receptáculos de expansión y en el punto en el que el cable sale del sistema.
- No coloque objetos pesados sobre el cable.
- No coloque el cable de alimentación AC cerca de equipos de calefacción ni lo exponga al calor.

- No permita que se acumule suciedad ni materiales extraños alrededor del conector AC IN. Antes de conectar o enchufar el cable de alimentación AC, compruebe que éste no contenga suciedad ni sustancias extrañas en el interior o en la superficie de la clavija de alimentación ni en el extremo de conexión del cable, en el enchufe de la toma de corriente eléctrica ni en el conector AC IN de la parte posterior del sistema. Si el enchufe o el conector se ensucian, límpielos con un trapo seco antes de realizar la conexión.
- Desenchufe el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica antes de limpiar o mover el sistema, o cuando no vaya a utilizarlo durante un período de tiempo prolongado. A la hora de desconectar el cable de alimentación, sujételo por el enchufe y tire hacia fuera en línea recta para extraerlo de la toma de corriente eléctrica. No tire nunca del cable ni saque el enchufe tirando en cualquier ángulo.
- No conecte el cable de alimentación AC a un transformador o a un inversor de tensión. Conectar el cable de alimentación AC a un transformador de tensión para viajar al extranjero o a un inversor para usar en un automóvil puede provocar la acumulación de calor en el sistema y generar quemaduras o un fallo de funcionamiento.

Nunca desmonte ni modifique el sistema ni los accesorios

Utilice el sistema PS3™ y los accesorios de acuerdo con las instrucciones incluidas en la documentación del producto. No está permitido el análisis o la modificación del sistema o los accesorios, ni el análisis y el uso de la configuración de los circuitos. La modificación no autorizada del sistema o los accesorios anulará la garantía. El sistema PS3™ no contiene ningún componente que pueda reparar el usuario (el disco duro incluido puede extraerse, pero no desensamblarse ni modificarse). Además, el usuario corre el riesgo de verse expuesto a radiación láser y a descargas eléctricas.

Redes

- Para poder conectarse a una red, es necesario disponer de una conexión a Internet de banda ancha.
- Los usuarios son los responsables del pago de los servicios de Internet. Para obtener más información, consulte la información suministrada en el contrato correspondiente o póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet.
- Use únicamente un cable Ethernet compatible con redes 10BASE-T, 100BASE-TX o 1000BASE-T. No use un cable para la línea telefónica residencial estándar ni cables de tipos diferentes a los mencionados en este documento. El uso del tipo de cable incorrecto puede generar un flujo de corriente eléctrica más alto que el necesario a través del conector LAN, lo que puede provocar la acumulación de calor, un incendio o un fallo de funcionamiento.

Función de red inalámbrica

- La gama de frecuencia de 2,4 GHz de ondas de radio que utiliza la función de red inalámbrica de este producto es una gama de frecuencia que comparten diversos dispositivos. Este producto se ha diseñado para minimizar el efecto de otros dispositivos que utilizan la misma gama de frecuencia. No obstante, en algunos casos, las interferencias procedentes de otros dispositivos pueden reducir la velocidad de conexión, el alcance de la señal, o bien provocar que la conexión se interrumpa inesperadamente.
- Cuando utilice la función para escanear del sistema PS3™ a fin de seleccionar un punto de acceso a la red LAN inalámbrica, es posible que se muestren puntos de acceso no destinados a uso público. Conecte el sistema únicamente a un punto de acceso que esté autorizado a utilizar o a un punto disponible a través de una red LAN inalámbrica pública o un servicio de zona activa.

Condensación de humedad

Si se traslada el sistema o el disco directamente de un lugar frío a uno cálido, puede condensarse humedad en la lente situada en el interior del sistema o en el disco. Si ocurre esto, es posible que el sistema no funcione correctamente. En este caso, extraiga el disco, y apague y desenchufe el sistema. No vuelva a introducir el disco hasta que se haya evaporado la humedad (podrían transcurrir varias horas). Si el sistema sigue sin funcionar correctamente, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de PlayStation®, cuyo teléfono encontrará en todos los manuales de instrucciones de software de PlayStation®3.

Limpieza

Por razones de seguridad, antes de limpiar el sistema o los accesorios conectados, desconecte el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica.

Superficies externas (cubierta de plástico del sistema y del mando inalámbrico)

Siga las instrucciones facilitadas a continuación para contribuir a evitar que el exterior del producto se deteriore o se decolore.

- Límpiela con un paño suave y seco.
- No aplique insecticidas ni otras sustancias volátiles.
- No coloque ningún tipo de material de goma o vinilo en el exterior del producto durante un período de tiempo prolongado.
- No utilice disolventes ni otras sustancias químicas. No lo limpie con paños de limpieza tratados químicamente.

Rejillas de ventilación

Cuando se acumule polvo en las rejillas de ventilación del sistema, elimínelo con una aspiradora de baja potencia.

Conectores

No utilice el sistema si los conectores o el cable de alimentación AC no están limpios. Si se utiliza el sistema con los conectores sucios, es posible que el flujo de corriente eléctrica se corte. Limpie la suciedad con un paño seco.

Discos

Acerca de la compatibilidad

Algunos soportes pueden presentar restricciones de área o territoriales, y posiblemente no funcionen con este sistema. Consulte el embalaje de los soportes para obtener información detallada.

Manejo

- No toque la superficie del disco cuando lo manipule; sujételo por los bordes.
- No adhiera papel ni cinta sobre los discos, ni escriba en ellos.
- La presencia de huellas dactilares, polvo, suciedad o rasguños en el disco puede distorsionar la imagen o reducir la calidad del sonido. Maneje siempre los discos con cuidado y asegúrese de que estén limpios antes de utilizarlos.

Almacenamiento

- No exponga los discos a altas temperaturas, a humedad elevada ni a la luz solar directa.
- Cuando no vaya a utilizar los discos durante un período de tiempo prolongado, guárdelos en sus cajas. Apilar los discos sin cajas o almacenarlos en una posición que forme un ángulo puede provocar su deformación.

Método de limpieza

- Limpie los discos con un paño suave, frotando con suavidad desde el centro hacia fuera.
- No utilice disolventes, limpiadores de discos, aerosoles antiestáticos u otras sustancias químicas, ya que pueden producirse daños en los discos.

Información online sobre el sistema PS3™

En este manual se explican las características del hardware y se proporciona información básica sobre la configuración y el funcionamiento del sistema PS3™, y se incluyen advertencias y precauciones para utilizarlo de manera segura y adecuada. Asimismo, puede acceder a la siguiente información que se encuentra disponible en Internet.

Guía online del usuario disponible en eu.playstation.com/manuals
Esta guía contiene información detallada acerca del uso del sistema PS3™.

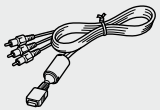
Actualizaciones del software del sistema http://eu.playstation.com/ps3
Este sitio web contiene la información más reciente acerca de las actualizaciones del software del sistema.

Página web oficial de PlayStation®3 http://eu.playstation.com/ps3
La página web oficial de los productos PlayStation®3 proporciona la información más reciente acerca de los títulos de software y accesorios de hardware.

Soporte técnico http://eu.playstation.com/help-support
En la página web oficial de soporte técnico de los productos PlayStation® encontrará las cuestiones más recientes acerca de su producto.

Compruebe que dispone de los siguientes elementos. Si le faltara alguno de ellos, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de PlayStation®, cuyo teléfono encontrará en todos los manuales de instrucciones de software de PlayStation®3.

- ☐ Sistema PlayStation®3
- ☐ Mando inalámbrico DUALSHOCK®3
- ☐ Materiales impresos
- ☐ Adaptador Euro-AV
- ☐ Cable de alimentación AC
- ☐ Cable AV
- ☐ Cable USB



La información sobre las características del sistema y las imágenes publicadas en este documento pueden variar de lo que aparece en su sistema PS3™, en función de la versión de software que utilice.

Amigos

Conversación e intercambio de mensajes

PlayStation®Network

Utilización de servicios PlayStation®Network

Red

Conexión a Internet

Juego

Jugar

Vídeo

Reproducción de vídeos

Música

Reproducción de música

Foto

Visualización de imágenes

Ajustes

Configuración de los ajustes del sistema PS3™

Usuarios

Selección de los usuarios que podrán iniciar sesión en el sistema PS3™

Menú XMB™ (XrossMediaBar)

El sistema PS3™ incluye una interfaz de usuario llamada XMB™ (XrossMediaBar).

Botón PS :

Muestra el menú XMB™. Enciende/apaga el sistema. Salga del juego.

Botones de dirección:

Se utilizan para seleccionar categorías/elementos en pantalla.

Botón △ :

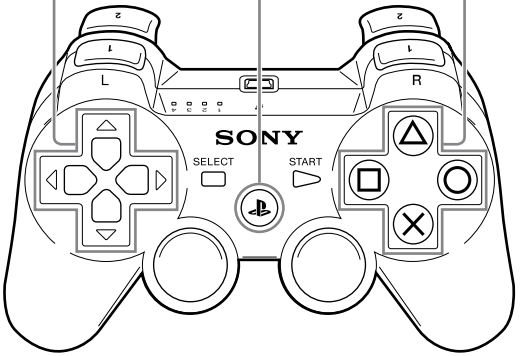
Muestra las opciones del menú/panel de control.

Botón ○ :

Cancela una operación.

Botón ✕ :

Confirma el elemento seleccionado.



Menú de opciones

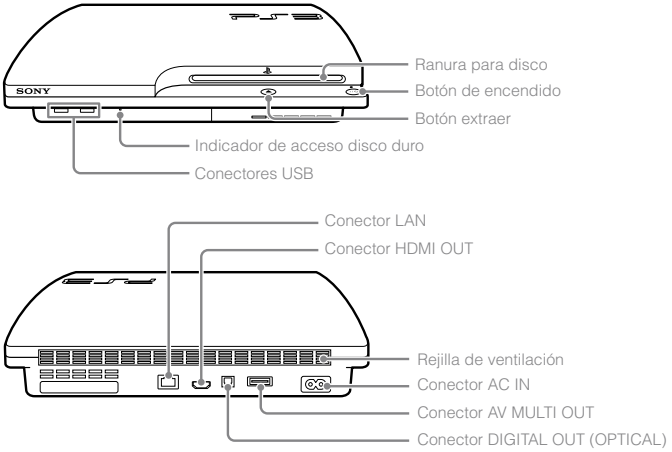
Se muestra al seleccionar un icono y pulsar el botón △.

Panel de control

Se muestra al pulsar el botón △ durante la reproducción de contenido.

Nombres de los componentes

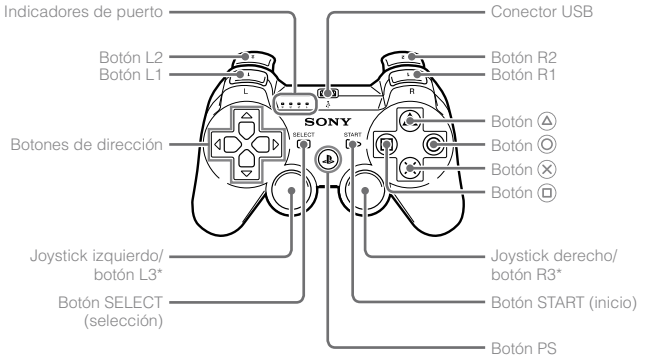
Parte frontal/posterior del sistema



⚠ Precaución

- No use el sistema en un armario cerrado ni en otras ubicaciones en las que pueda acumularse calor. Si lo hace el sistema puede sobrecalentarse y provocar incendios, lesiones o averías.
- Si la temperatura interna del sistema aumenta demasiado, el indicador de encendido parpadeará de forma alternativa en rojo y verde. En ese caso, apague el sistema (••▶ página 21) y no lo utilice durante un rato. Cuando el sistema se enfríe, trasládelo a una ubicación bien ventilada y luego reanude su uso.

Mando inalámbrico DUALSHOCK®3



* Los botones L3 y R3 funcionan cuando se pulsan los joysticks.

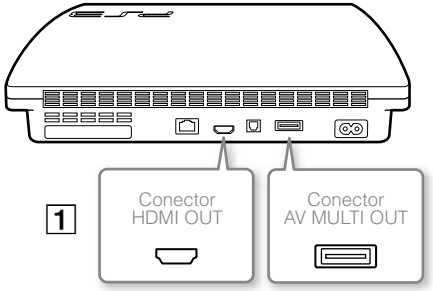
Avisos

- No coloque el sistema en un área donde haya exceso de polvo o humo de cigarrillos. La acumulación de suciedad o residuos de humo de cigarrillos en los componentes internos (como los lectores ópticos) puede ocasionar fallos en el sistema.
- No mueva ni cambie de posición el sistema mientras el indicador de encendido esté iluminado en verde intenso o verde intermitente. La vibración resultante de mover el sistema puede producir daños en los datos o la pérdida de los mismos o dañar el sistema.

Nota

Cuando coloque el sistema en posición vertical, utilice el soporte vertical (se vende por separado).

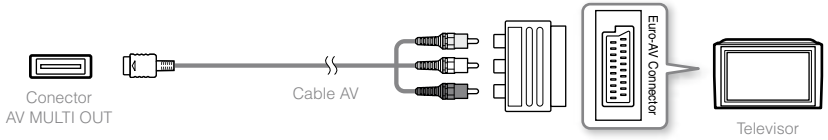
Métodos de conexión



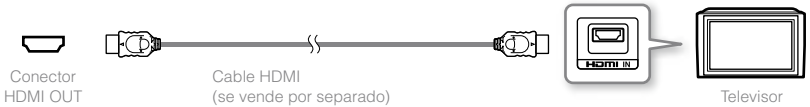
1 Conecte el sistema a un televisor

Puede utilizar cualquiera de los siguientes métodos para conectar el sistema a un televisor.

Salida de vídeo con resolución SD (definición estándar)



Salida de vídeo con resolución HD (alta definición) - HDMI™

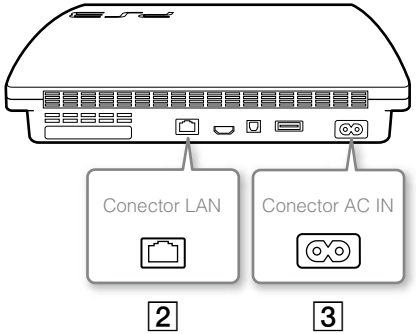


Notas

- Para obtener más información acerca de los tipos de cables de salida de vídeo y los modos de vídeo compatibles, consulte "Salida de vídeo del sistema PS3™" (••▶ página 16) y "Tipos de cable de salida de vídeo" (••▶ página 17).
- Es posible conectar dispositivos de audio que admitan la reproducción de audio digital como, por ejemplo, un receptor de AV para fines de entretenimiento doméstico. Si desea obtener más información, consulte "Conexión de los dispositivos de sonido digital" (••▶ página 20).

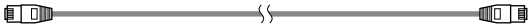
Si no se ven los vídeos en la pantalla

Si cambia el tipo de cable utilizado para conectar el sistema a un televisor, es posible que no se muestre la señal de vídeo en la pantalla. Si no aparece la señal de vídeo, apague el sistema y vuelva a encenderlo pulsando el botón de encendido durante al menos cinco segundos (hasta que el sistema emita un segundo pitido). Los ajustes de salida de vídeo se restablecerán y el vídeo se emitirá con resolución en definición estándar (SD).



2 Conecte un cable Ethernet (se vende por separado)

Utilice un cable Ethernet para conectar el sistema a Internet.



Nota

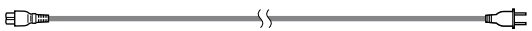
Es posible utilizar una conexión de red inalámbrica para realizar la conexión a Internet sin utilizar un cable Ethernet. Si desea obtener más información, consulte "Configuración de los ajustes de red" (•• página 28).

⚠ Precaución

No conecte una línea de teléfono estándar ni cables de otro tipo que no sean compatibles con el sistema, directamente al conector LAN, ya que podría ocasionar un sobrecalentamiento, un incendio o un fallo en el funcionamiento del sistema.

3 Conecte el cable de alimentación AC

Tras enchufar el cable de alimentación AC a la red eléctrica, el indicador de encendido del sistema PS3™ se iluminará en rojo intenso (•• página 21).



El enchufe de alimentación puede diferir del que aparece en la ilustración en algunas regiones y países.

⚠ Precaución

No enchufe el cable de alimentación AC del sistema en una toma de corriente eléctrica hasta haber realizado todas las conexiones.

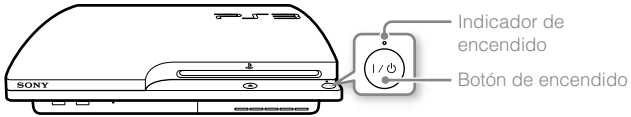
Configuración inicial del software del sistema

Después de encender el sistema, efectúe la configuración inicial.

1 **Encienda el televisor y a continuación, cambie la entrada de vídeo del televisor para ajustarla al conector de entrada que utiliza el sistema PS3™.**

2 **Pulse el botón de encendido.**

El indicador de encendido se ilumina en verde y la imagen se muestra en la pantalla del televisor.

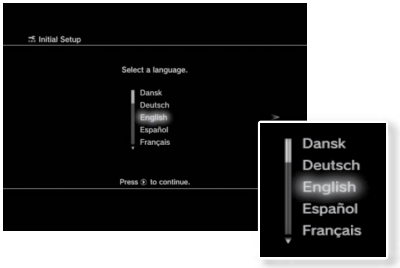


3 **Conecte el mando inalámbrico al sistema mediante un cable USB.**

4 **Pulse el botón PS del mando.**

El sistema reconocerá el mando. Una vez reconocido el mando, aparecerá la pantalla de configuración inicial.

5 **Realice la Configuración inicial.**



Siga las instrucciones en pantalla para introducir la configuración del idioma del sistema, zona horaria, fecha y hora, y nombre de usuario.

Tras completar la configuración inicial, aparecerá la pantalla para configurar la conexión a Internet. Si sigue las instrucciones en pantalla, cuando realice la conexión mediante un cable Ethernet, se seleccionarán automáticamente los ajustes básicos. Cuando realice la conexión mediante una red LAN inalámbrica, siga las instrucciones que encontrará en "Configuración de los ajustes de red (inalámbrica)" (••▶ página 29) para configurar la conexión.

Una vez finalizada la configuración, aparecerá el menú XMB™ (••▶ página 11) en la pantalla del televisor.

Notas

- Al utilizar un cable HDMI para conectar el sistema a un televisor, la pantalla para cambiar la resolución de salida de vídeo se mostrará durante la configuración inicial. Si selecciona [Sí] en la pantalla y, a continuación, pulsa el botón ⊗, la resolución óptima de salida de vídeo se seleccionará automáticamente.
- Para obtener información acerca de cómo introducir texto, consulte "Utilización del teclado en pantalla" (••▶ página 34).
- Los parámetros introducidos durante la configuración inicial se pueden cambiar en (Ajustes) o (Usuarios). Para obtener más información, consulte la guía online del usuario (disponible en : eu.playstation.com/manuals).

Salida de vídeo del sistema PS3™

El sistema PS3™ puede mostrar dos tipos de resoluciones: HD y SD. Consulte el manual de instrucciones del televisor que está utilizando para comprobar el modo de vídeo compatible.

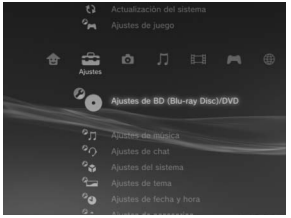
	HD (Alta definición)			**SD** (Definición estándar)	
Modo de vídeo *1	1080p	1080i	720p	576p	576i *2
Formato	16:9	16:9	16:9	16:9 4:3	16:9 4:3

*1 Este número indica el número de líneas de exploración. Tenga en cuenta que "i" significa "entrelazado" y "p" significa "progresivo". El uso del modo progresivo da como resultado vídeo de alta calidad con parpadeo mínimo.

*2 Los ajustes de salida de vídeo del sistema se mostrarán como [Estándar (PAL)].

Pantallas que muestran la diferencia en la resolución

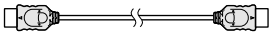
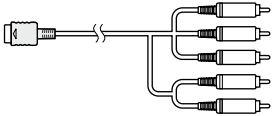
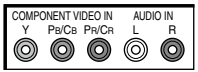
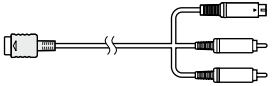
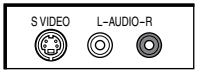
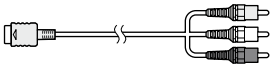
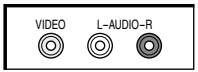
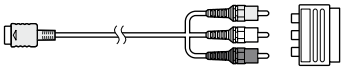
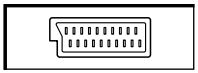
Pantalla HD



Pantalla SD

Tipos de cable de salida de vídeo

La resolución que se muestra en el televisor varía en función de los conectores de entrada del televisor y el tipo de cable que se esté utilizando. Seleccione un cable que corresponda con el televisor que utiliza.

Tipo de cable	Conector de entrada del televisor	Modos de vídeo compatible*1
Cable HDMI*2 (se vende por separado) 	Conector HDMI IN	1080p / 1080i / 720p / 576p
Cable AV por Componentes*4 (se vende por separado) 	Conector VIDEO IN de entrada de vídeo por componentes 	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i*3
Cable S VIDEO (se vende por separado) 	Conector S VIDEO IN 	576i*3
Cable AV (suministrado) 	Conector VIDEO IN (compuesto) 	576i*3
Cable AV (suministrado) Adaptador Euro-AV (suministrado) 	Euroconector/conector de AV (EUROCONECTOR) 	576i*3

*1 Es posible que algunos modos de vídeo no se reconozcan según el tipo de televisor o el contenido reproducido.

*2 Conecte el sistema al televisor mediante un cable HDMI (se vende por separado). Un cable HDMI permite emitir vídeo y audio, así como disfrutar de vídeo y audio de calidad digital.

*3 Los ajustes de salida de vídeo del sistema se mostrarán como [Estándar (PAL)].

*4 Cuando el sistema PS3™ se conecta a un TV mediante un cable AV por componentes, se restringe la salida analógica de alta definición para cumplir con la tecnología de protección anticopia usada por Blu-ray™ (AACS). El software de vídeo BD (BD-ROM) y los BD con contenidos con protección anticopia se reproducen con una resolución de definición estándar (SD) en modo entrelazado.

Configuración de los ajustes de salida de vídeo

En función del tipo de cables y conectores utilizados, es posible que sea necesario configurar los ajustes de salida de vídeo del sistema PS3™ para emitir vídeo en alta resolución (••▶ página 16) en un televisor.

Si el vídeo no se muestra

- Cambie la entrada de vídeo del televisor para coincidir con la entrada del conector utilizado para conectar el sistema.
- Apague el sistema y vuelva a encenderlo pulsando el botón de encendido durante al menos cinco segundos (hasta que el sistema emita un segundo pitido). Los ajustes de salida de vídeo se restablecerán y el vídeo se emitirá con resolución de definición estándar (SD).

1 Seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de pantalla) ➡ [Ajustes de salida de vídeo] y, a continuación, pulse el botón ⊗.

2 Seleccione el conector de entrada (••▶ página 17) en uso en el televisor y a continuación, pulse el botón ▶.

Si selecciona [HDMI], tendrá la opción de escoger [Automático] o [Personalizados] en la siguiente pantalla. En la mayoría de los casos, seleccione [Automático], y los ajustes de salida de vídeo se completarán automáticamente.

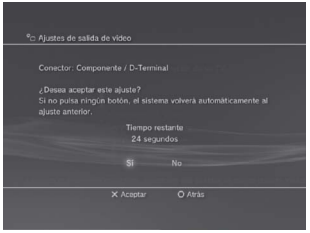
Si selecciona [AV MULTI / SCART], debe escoger el tipo de señal de salida en la siguiente pantalla. En la mayoría de los casos, seleccione [Y Pb/Cb Pr/Cr].

3 Confirme la pantalla y a continuación, pulse el botón ⊗.

Si ha cambiado el conector en el paso 2, aparecerá una pantalla para confirmar el cambio.

4 Confirme los ajustes, seleccione [Sí] y, a continuación, pulse el botón ⊗.

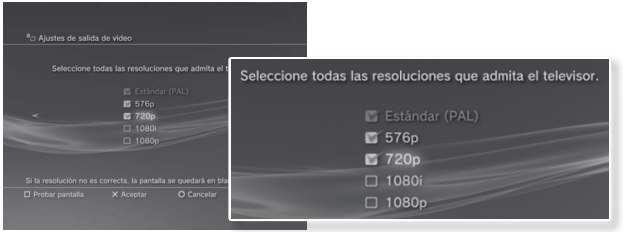
Si ha cambiado el conector en el paso 2, aparecerá una pantalla para confirmar el cambio.



5 Seleccione las resoluciones compatibles con el televisor y a continuación, pulse el botón ▶.

La resolución mostrada en el televisor varía en función del conector de entrada y del tipo de cable utilizado (••▶ página 17). La resolución más alta será seleccionada para la emisión de vídeo.

En función del conector seleccionado en el paso 2, es posible que no aparezca esta pantalla.



6 Confirme los ajustes, seleccione [Sí] y, a continuación, pulse el botón ⊗.

En función del conector seleccionado en el paso 2 y las resoluciones seleccionadas en el paso 5, es posible que no aparezca esta pantalla.

Ajustes de salida de vídeo
¿Puede leer esta pantalla?
Seleccione [Sí] si la respuesta es afirmativa.
(Resolución actual: 720p)
Si no pulsa ningún botón, el sistema regresará a la pantalla anterior de manera automática.
Tiempo restante
26 segundos
Sí
No
✕ Aceptar
○ Atrás

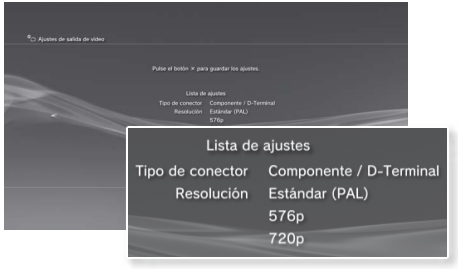
7 Seleccione el tipo de televisor y a continuación, pulse el botón ▶.

Si selecciona [Estándar (PAL)] o [576p] en el paso 5, aparecerá una pantalla para seleccionar el tamaño del televisor.

Si selecciona [720p] o una resolución mayor en el paso 5, el tipo de televisor se ajustará automáticamente en 16:9 y no aparecerá la pantalla para seleccionar el tamaño del televisor.

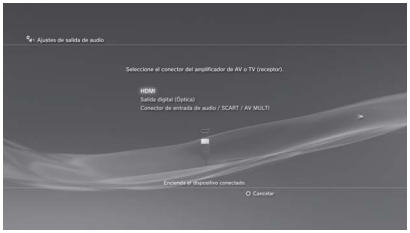
8 Confirme los ajustes y a continuación, pulse el botón ⊗.

Los ajustes de salida de vídeo se guardarán en el sistema.



9 Configurar los ajustes de salida de audio.

Continúe para configurar los ajustes de salida de audio. Configure los ajustes para que se adapten al televisor o dispositivo de audio en uso.


Ajustes de salida de audio
Seleccione el conector del amplificador de AV o TV (receptor).
HDMI
Salida digital (Óptica)
Conector de entrada de audio / SCART / AV MULTI
Encienda el dispositivo conectado.
○ Cancelar

Si selecciona [HDMI], tendrá la opción de escoger [Automático] o [Manual] en la siguiente pantalla. En la mayoría de los casos, seleccione [Automático].

Si utiliza un cable distinto a un cable HDMI para emitir audio del televisor, seleccione [Conector de entrada de audio / SCART / AV MULTI]. Si utiliza un cable digital óptico para emitir audio, seleccione [Salida digital (Óptica)] y seleccione un formato de salida en la siguiente pantalla.

10 Confirme los ajustes y a continuación, pulse el botón ⊗.

Los ajustes de salida de audio se guardarán en el sistema.

Notas

- Puede configurar los ajustes de salida de audio en (Ajustes) ➡ (Ajustes de sonido) ➡ [Ajustes de salida de audio].
- Si el televisor es compatible con la visualización 3D estereoscópica, la pantalla para ajustar el tamaño del televisor se mostrará después del paso 2. Siga las instrucciones en pantalla para configurar los ajustes. Conecte el sistema PS3™ al televisor compatible con la visualización 3D estereoscópica mediante un cable HDMI.

Conexión de los dispositivos de sonido digital

Es posible conectar dispositivos de audio que admitan la reproducción de audio digital, como un receptor de AV para fines de entretenimiento doméstico.

Salida de audio del sistema PS3™

Los canales admitidos pueden variar en función del conector de salida que se vaya a utilizar.

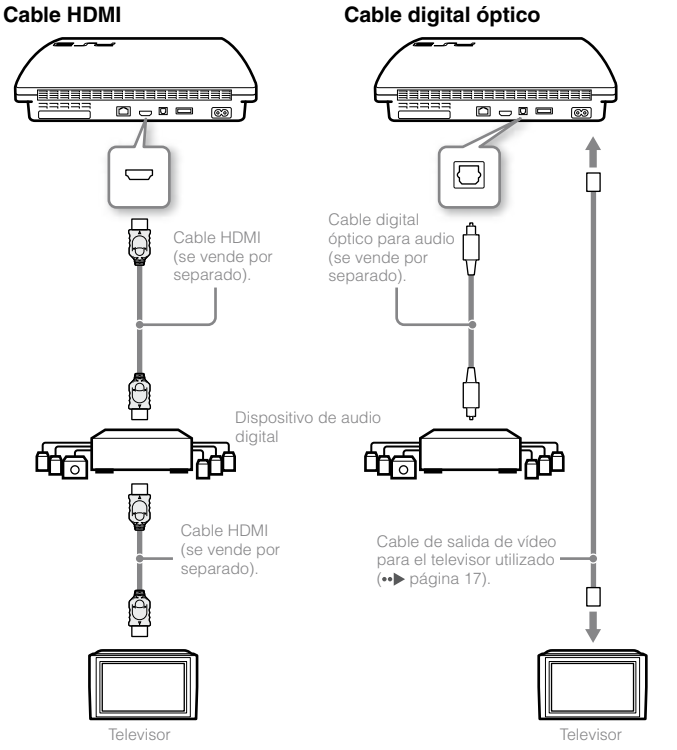
Conectores de salida del sistema PS3™	Canales que se pueden utilizar para la salida		
	2 canales	5.1 canales	7.1 canales
Conector AV MULTI OUT	○	–	–
Conector DIGITAL OUT (OPTICAL)	○	○	–
Conector HDMI OUT	○	○	○

Notas

- Cuando conecte un dispositivo de audio digital al sistema, vaya a (Ajustes) ➡ (Ajustes de sonido) ➡ [Ajustes de salida de audio] y configure los ajustes que sean necesarios para el dispositivo de audio.
- Para emitir audio de manera simultánea de múltiples conectores, vaya a (Ajustes) ➡ (Ajustes de sonido) ➡ [Multisalida de audio], y establezca la opción en [Sí].
- El sistema puede emitir tanto audio como vídeo mediante un cable HDMI. Si tanto el televisor como el dispositivo de audio disponen de conectores HDMI, podrá emitir la imagen del televisor al televisor a través de un dispositivo de audio conectado.
- Si se conecta un dispositivo al sistema PS3™ mediante un cable HDMI, no apague el dispositivo mientras el sistema esté encendido (indicador de encendido iluminado en verde intenso), ya que esto podría causar distorsiones de sonido o producir sonidos anormales.

Ejemplos de conexión de dispositivos de audio

Puede utilizar un cable HDMI o un cable digital óptico para la conexión de dispositivos de audio al sistema PS3™.

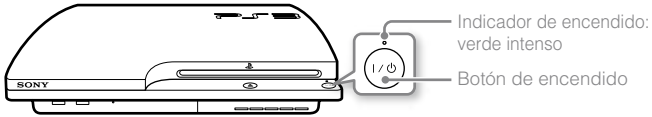

Cable HDMI
Cable digital óptico
Cable HDMI (se vende por separado).
Cable digital óptico para audio (se vende por separado).
Dispositivo de audio digital
Cable HDMI (se vende por separado).
Cable de salida de vídeo para el televisor utilizado (••▶ página 17).
Televisor
Televisor

Encendido y apagado del sistema PS3™

Encendido del sistema

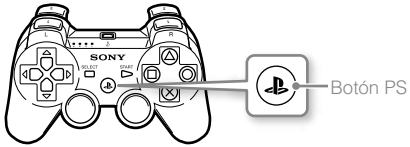
1 Pulse el botón de encendido.

El indicador de encendido se iluminará en verde intenso para indicar que el sistema está encendido.



2 Pulse el botón PS del mando.

Una vez se haya asignado el número de mando, podrá usar el mando para manejar el sistema.



Estado del indicador de encendido

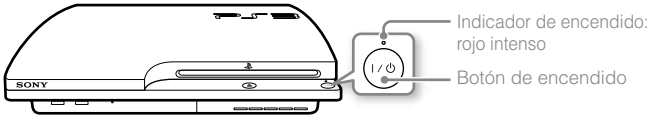
El indicador de encendido del sistema PS3™ sirve para ver el estado actual del sistema PS3™.

○	**Verde intenso**	Sistema encendido.
☼	**Verde intermitente**	El sistema se está apagando.
●	**Rojo intenso**	Sistema apagado (en modo de espera).

Apagado del sistema

1 Pulse el botón de encendido.

El indicador de encendido se ilumina en rojo intenso.



Aviso

Cuando el indicador de encendido esté iluminado en verde intenso o verde parpadeante, asegúrese de cumplir con las siguientes advertencias. De no hacerlo, se podrían producir daños o pérdida de datos o se podría dañar el sistema.

- No desenchufe el cable de alimentación AC de la red eléctrica.
- No mueva o cambie de posición el sistema.

Notas

- Antes de utilizar un mando inalámbrico, primero debe emparejarlo con el sistema (••▶ página 22).
- También puede encender y apagar el sistema PS3™ mediante el botón PS del mando inalámbrico. Si utiliza el botón PS para encender el sistema, se asignará el número de mando al mismo tiempo. Para apagar el sistema, pulse el botón PS durante más de un segundo y, a continuación, siga las instrucciones en pantalla.
- También puede apagar el sistema PS3™ desde el menú XMB™. Seleccione (Usuarios) ➡ (Apagar sistema).
- Si no va a utilizar el sistema durante un largo período de tiempo, confirme que el indicador de encendido esté iluminado en rojo intenso y, a continuación, desconecte el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica.

Uso del mando inalámbrico

Preparación para su utilización

Para utilizar un mando inalámbrico, primero debe registrar o "emparejar" el mando con el sistema PS3™ y asignarle un número.

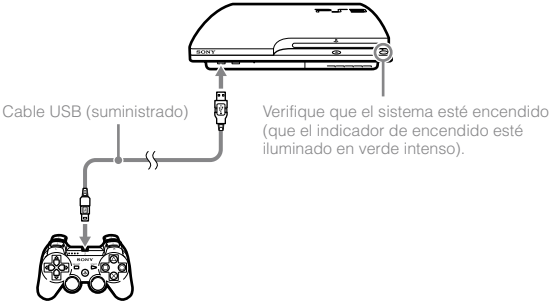
Paso 1: empareje el sistema y el mando.
- Cuando se utiliza por primera vez.
- Cuando se utiliza con un sistema PS3™ diferente.

↓

Paso 2: asigne un número de mando.
Cada vez que el sistema se enciende.

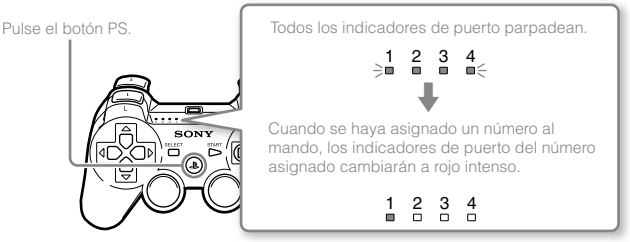
Paso 1: empareje el sistema y el mando

Cuando utilice el mando por primera vez o con un sistema PS3™ diferente, primero deberá emparejar los dispositivos. Si enciende el sistema y conecta el mando mediante un cable USB, el emparejamiento finalizará.


Cable USB (suministrado)
Verifique que el sistema esté encendido (que el indicador de encendido esté iluminado en verde intenso).

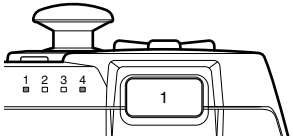
Paso 2: asigne un número de mando

Cada vez que encienda el sistema, deberá asignar un número al mando pulsando el botón PS.


Pulse el botón PS.
Todos los indicadores de puerto parpadean.
1 2 3 4
Cuando se haya asignado un número al mando, los indicadores de puerto del número asignado cambiarán a rojo intenso.
1 2 3 4

Es posible conectar hasta 7 mandos al mismo tiempo. El número del mando es el que se encuentra en la parte superior de los indicadores del puerto. Para los números del 5 al 7, sume los números de los indicadores encendidos.

Ejemplo: se ha asignado el mando número 5.



Notas

- El emparejamiento y la asignación de números del mando se pueden realizar sólo cuando el sistema está encendido (indicador de encendido iluminado en verde intenso).
- Cuando se utiliza un mando emparejado con otro sistema PS3™, se elimina el emparejamiento con el sistema original. Empareje el mando con el sistema nuevamente si el mando se ha utilizado con otro sistema.
- Si se apaga el mando o el sistema, los indicadores de puerto situados en el mando se apagarán y se borrará el número asignado.

Utilización del mando de manera inalámbrica

Si desconecta el cable USB, podrá utilizar el mando de forma inalámbrica. Para ello, la batería del mando debe estar cargada.

Notas

- El cable USB se puede conectar o desconectar con el mando y el sistema encendidos.
- Si el mando no funciona, pulse el botón PS y, a continuación, vuelva a asignar el número del mando.

Carga del mando

Con el sistema encendido (indicador de encendido iluminado en verde intenso), conecte el mando al sistema mediante un cable USB. Los indicadores del puerto del mando parpadean lentamente y comienza la carga. Cuando la carga se ha completado, los indicadores del puerto dejan de parpadear.

Notas

- El mando se puede utilizar durante la carga.
- Realice la carga en un lugar donde la temperatura ambiente oscile entre 10 °C y 30 °C. Es posible que la carga no sea tan efectiva si se realiza en otros entornos.
- El mando no se cargará mientras el sistema esté apagado (en modo de espera).

Nivel de carga de la batería

Si mantiene pulsado el botón PS durante más de un segundo, podrá comprobar el nivel de carga de la batería en la pantalla.

	La batería tiene mucha carga.
	La batería ha empezado a perder su carga.
	El nivel de carga de la batería es bajo.
	La batería no tiene carga. Los indicadores del puerto del mando parpadean rápidamente. Cargue el mando.

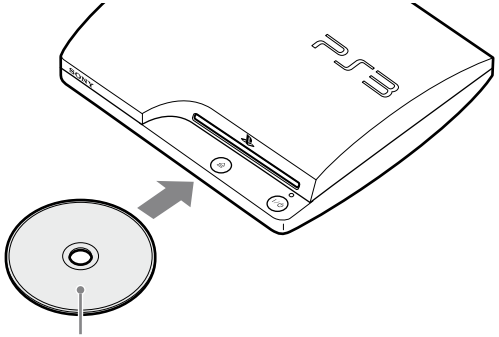
Nota

En función del ambiente o de las condiciones de uso, es posible que el nivel de carga restante no se muestre correctamente y que la duración de la batería varíe.

Reproducción del contenido

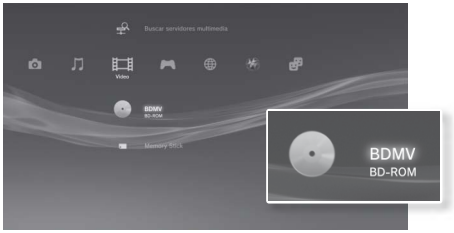
Blu-ray Disc™ (BD)/DVD/CD

1 Inserte el disco.



Introduzca el disco con la etiqueta orientada hacia arriba.

2 Aparece un icono en el menú XMB™ y se inicia la reproducción del disco.



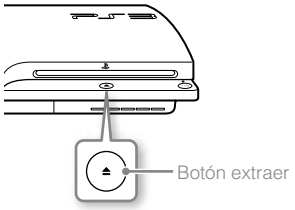
Si el disco no se inicia automáticamente, seleccione el icono correspondiente al disco en el menú XMB™ y a continuación, pulse el botón ⊗.

Avisos

- No inserte más de un disco u objetos ajenos en la ranura para disco, de otro modo podría causar que el sistema no funcione adecuadamente.
- Los discos no compatibles con el sistema no podrán reproducirse.

Expulsión de un disco

Detenga la reproducción y a continuación, pulse el botón extraer.

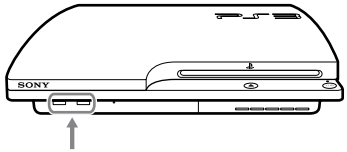


Reproducir contenido desde dispositivos USB

Puede conectar dispositivos externos, como, por ejemplo, dispositivos compatibles con los de almacenamiento masivo USB, mediante un cable USB. Es posible conectar dispositivos con el sistema encendido. Consulte también las instrucciones suministradas con el dispositivo.

1 Conecte el dispositivo USB.

Aparece un icono en pantalla.



Dispositivo externo como, por ejemplo, una cámara digital.

2 Seleccione el icono y a continuación, pulse el botón ⊗.

Aparecerá una lista del contenido que se puede reproducir.

Avisos

- No extraiga dispositivos USB ni apague el sistema mientras se guardan, cargan o eliminan datos. Si lo hace, puede que los datos se pierdan o resulten dañados.
- Si utiliza un dispositivo de memoria USB con interruptor de protección contra escritura, no accione el interruptor cuando el dispositivo esté conectado al sistema. Si lo hace, puede que los datos se pierdan o resulten dañados.

Formatos de archivo que se pueden reproducir o visualizar

Entre los formatos de archivo que se pueden reproducir o visualizar en este sistema, se incluyen ATRAC™, MP3, AAC, JPEG y MPEG-4. Para obtener información actualizada, consulte la guía online del usuario (disponible en : eu.playstation.com/manuals).

Notas

- Sólo los archivos que se pueden reproducir o visualizar en el sistema PS3™ aparecen en la columna de la categoría compatible (ejemplo: los datos de imagen aparecen en la categoría (Foto).
- En función del soporte de almacenamiento, sólo se puede mostrar un subconjunto de las carpetas que contiene el soporte. Si selecciona [Mostrar todo] en el menú de opciones (••▶ página 11), se mostrarán todas las carpetas guardadas en el soporte.

Aviso

Se recomienda que, en la medida de lo posible, se hagan copias de seguridad de los datos almacenados en el disco duro periódicamente como medida de seguridad ante pérdidas o daños. Si, por cualquier motivo, se produjese la pérdida o daños del programa o de los datos, no siempre será posible recuperarlos o repararlos. Tenga en cuenta que SCEE no se hará responsable de ninguna pérdida o daños en los datos, los archivos o el software.

Compatibilidad con juegos

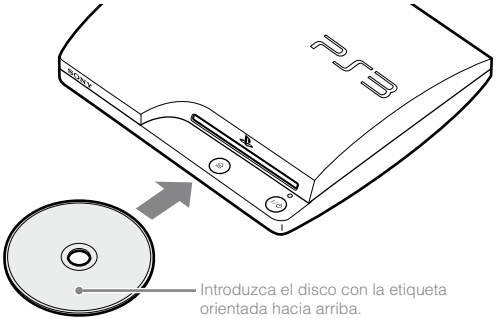
Software de formato PlayStation®3	Compatible con este sistema.
Software de formato PlayStation®	Puede reproducirse, pero es posible que no siempre funcione correctamente.
Software de formato PlayStation®2	Incompatible con este sistema.

Juegos

Iniciar un juego

Al insertar el disco, el juego se inicia de forma automática.

Si el disco no se inicia automáticamente, seleccione el icono correspondiente al disco en el menú XMB™ y a continuación, pulse el botón ⊗.



Introduzca el disco con la etiqueta orientada hacia arriba.

Aviso

No inserte más de un disco u objetos ajenos en la ranura para disco, de otro modo podría causar que el sistema no funcione adecuadamente.

Salir de un juego

Mientras juega, pulse el botón PS del mando inalámbrico. A continuación, seleccione (Juego) ➡ (Salir del juego) para salir del juego.

Nota

Según el tipo de software, como por ejemplo, el software de formato PlayStation®, es posible que (Salir del juego) no se muestre al pulsar el botón PS. En ese caso, seleccione [Salir del juego] en la pantalla que se muestra.

Ajustes de mando

Es posible cambiar los ajustes del mando seleccionando (Ajustes) ➡ (Ajustes de accesorios).

Vuelva a asignar los mandos	Si el software especifica el puerto de mando o el número, es posible utilizar este ajuste para asignar el puerto de mando o el número apropiado.*
Función de vibración del mando	La función de vibración puede ajustarse en Sí/No. Está ajustada en [Sí] de forma predeterminada.

* Utilizando este sistema el puerto de mando 2-D no puede ser asignado.

Nota

Puede cambiar los ajustes del mando durante la partida pulsando el botón PS. Seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de accesorios) en la pantalla XMB™ o seleccione [Ajustes de mando] en la pantalla que se muestra.

Datos guardados para el software de formato PlayStation®3

Los datos guardados para el software de formato PlayStation®3 se guardan en el disco duro del sistema. Los datos se muestran en (Juego) ➡ (Herramienta de datos guardados).

Datos guardados para el software de formato PlayStation®

Para guardar datos de software de formato PlayStation®, debe crear Memory Card internas en el disco duro y asignarlas a las ranuras.

Aviso

Este sistema no reproduce software de formato PlayStation®2. Aunque cree una Memory Card interna para software con formato de PlayStation®2, no podrá utilizarla para jugar.

Creación de Memory Card internas

1 Seleccione (Juego) ➡ (Herramienta de Memory Card (PS/PS2)) y a continuación, pulse el botón ⊗.

2 Seleccione (Crear nueva Memory Card interna) y a continuación, pulse el botón ⊗.

3 Seleccione [Memory Card (PS) interna] y a continuación pulse el botón ⊗.

Siga las instrucciones en pantalla para completar la operación.

Asignación de ranuras

1 Seleccione (Juego) ➡ (Herramienta de Memory Card (PS/PS2)) y a continuación, pulse el botón ⊗.

2 Seleccione la Memory Card interna que desea utilizar y a continuación, pulse el botón △.

Seleccione [Asignar ranuras] y, a continuación, asigne [Ranura 1] o [Ranura 2].

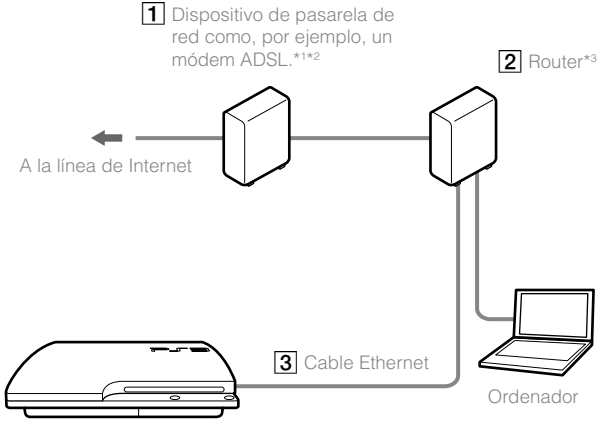
Notas

- En función del software, es posible que las ranuras estén asignadas previamente. Para obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el software.
- Puede asignar ranuras durante un juego. Pulse el botón PS del mando inalámbrico y a continuación, seleccione [Asignar ranuras] en la pantalla que aparece.

Configuración de los ajustes de red

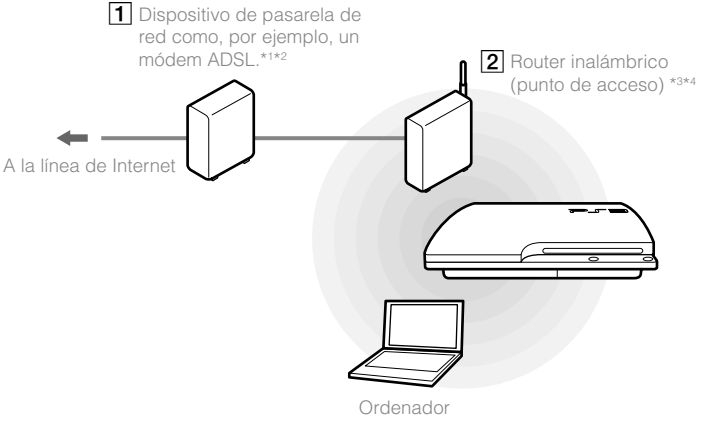
Ejemplo de la configuración de una red (con cable)

La configuración de una red por cable requiere los elementos 1, 2 y 3.


1 Dispositivo de pasarela de red como, por ejemplo, un módem ADSL.*1*2
2 Router*3
A la línea de Internet
3 Cable Ethernet
Ordenador

Ejemplo de la configuración de una red (inalámbrica)

La configuración de una red inalámbrica requiere los elementos 1 y 2.


1 Dispositivo de pasarela de red como, por ejemplo, un módem ADSL.*1*2
2 Router inalámbrico (punto de acceso) *3*4
A la línea de Internet
Ordenador

*1 Es posible que el método de conexión varíe en función del entorno que se utilice. Por ejemplo, es posible conectar cables Ethernet directamente en la toma de corriente en unidades de almacenamiento complejas que posean puertos LAN preinstalados. Si está utilizando dicho entorno de red, no es necesario un dispositivo de pasarela de red.

*2 No se recomienda una conexión de acceso telefónico a Internet.

*3 Un router es un dispositivo que permite la conexión de varios dispositivos a una línea de Internet. Es necesario disponer de un router si desea conectar un ordenador y un sistema PS3™ a Internet al mismo tiempo utilizando la misma conexión a Internet. No es necesario disponer de un router si el módem ADSL, el módem de cable u otro dispositivo de red tienen función de router incorporada.

*4 Un router inalámbrico es un dispositivo que añade la funcionalidad de un punto de acceso a un router.

Configuración de los ajustes de red (con cable)

1 **Conecte un cable Ethernet (se vende por separado) al sistema.**

2 **Seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de red) ➡ [Ajustes de conexión a Internet] y, a continuación, pulse el botón ⊗.**

Se muestra un mensaje de confirmación sobre el cable Ethernet.

Ajustes de conexión a Internet
Ajusta el método para conectar el sistema a Internet. Seleccione esta opción para conectarse a una LAN inalámbrica o para cambiar los ajustes.

3 **Seleccione [OK] y, a continuación, pulse el botón ⊗.**

4 **Seleccione [Fáciles] y, a continuación, pulse el botón ▶.**

Los ajustes básicos se ajustan automáticamente y se visualiza una lista de ajustes. Si no se visualiza la lista, debe ajustar los ajustes personalizados. Consulte las instrucciones suministradas por su proveedor de servicios de Internet para ajustar los ajustes personalizados (••▶ página 31).

5 **Realice la prueba de conexión a Internet.**

Si la conexión se realiza correctamente, podrá conectarse a Internet.

Configuración de los ajustes de red (inalámbrica)

1 **Asegúrese de que el cable Ethernet no se encuentra conectado al sistema.**

2 **Seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de red) ➡ [Ajustes de conexión a Internet] y, a continuación, pulse el botón ⊗.**

Se muestra un mensaje de confirmación sobre el cable Ethernet.

Ajustes de conexión a Internet
Ajusta el método para conectar el sistema a Internet. Seleccione esta opción para conectarse a una LAN inalámbrica o para cambiar los ajustes.

3 **Seleccione [OK] y, a continuación, pulse el botón ⊗.**

4 **Seleccione [Fáciles] y, a continuación, pulse el botón ▶.**

Los ajustes básicos se establecen automáticamente.

5 **Seleccione [Inalámbrico] y, a continuación, pulse el botón ▶.**

6 Ajuste la configuración de la LAN inalámbrica.

Seleccione el punto de acceso que desee utilizar. Normalmente puede seleccionar [Escanear] y elegir un punto de acceso que se encuentre dentro de los límites de su sistema.

Escanear	El sistema busca un punto de acceso cercano. Seleccione el punto de acceso que desee utilizar.
Introducir manualmente	Introduzca el SSID del punto de acceso manualmente para especificarlo.
Automático	Utilice la función de ajuste automático del punto de acceso. Puede seguir las instrucciones en pantalla para completar automáticamente los ajustes necesarios. AOSS™ AOSS Buffalo, Inc.

7 Modifica los ajustes de seguridad para la red inalámbrica.

Introduzca una clave de encriptación del punto de acceso. Si seleccionó [Automático] en el paso 6, no se visualizará esta pantalla.

Ninguna	La clave de encriptación no está ajustada.
WEP	Introduzca la clave de encriptación. El campo de la clave de encriptación mostrará un asterisco (*) por cada carácter que introduzca.
WPA-PSK/ WPA2-PSK	

8 Compruebe los ajustes.

Aparece una lista de ajustes. Si no se visualiza la lista, debe ajustar los ajustes personalizados. Consulte las instrucciones suministradas por su proveedor de servicios de Internet para ajustar los ajustes personalizados (••▶ página 31).

9 Realice la prueba de conexión a Internet.

Si la conexión se realiza correctamente, podrá conectarse a Internet.

Notas

- SSID y las claves WEP/WPA son tipos de información de seguridad necesaria para la conexión a un punto de acceso. Si no posee esta información, póngase en contacto con la persona que se encarga de la configuración o mantenimiento del punto de acceso.
- En función del punto de acceso que utilice, es posible que necesite la dirección MAC para el sistema PS3™ cuando se conecte a Internet. Podrá encontrar la dirección MAC para el sistema PS3™ si va a (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Información del sistema].
- Al conectarse a Internet de manera inalámbrica, es posible que se produzcan interferencias en la señal en función de las condiciones de uso de los dispositivos de la red inalámbrica. Si la velocidad de transferencia de datos de Internet disminuye o el controlador inalámbrico no funciona correctamente, pruebe a utilizar una conexión a Internet por cable.

Ajuste de la configuración personalizada

En algunos entornos de red, es posible que algunos datos de configuración no se ajusten automáticamente si selecciona [Fáciles]. Consulte la información que encontrará a continuación y siga asimismo las instrucciones en pantalla para ajustar la configuración personalizada.

Modo de funcionamiento Ethernet

Permite especificar la velocidad de transferencia de datos de Ethernet y el modo de funcionamiento. Por lo general, seleccione [Detección automática].

Ajuste de dirección IP

Permite especificar el método de obtención de una dirección IP al conectarse a Internet. El método varía en función del proveedor de servicios de Internet.

Automático	Permite utilizar la dirección IP asignada por el servidor DHCP.
Manual	Permite introducir la dirección IP manualmente.
PPPoE	Permite conectarse a Internet mediante PPPoE. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña facilitada por su proveedor de servicios de Internet.

Nombre del host DHCP

Especifique el nombre de host del servidor DHCP. Por lo general, seleccione [No establecer].

Ajuste de DNS

Permite especificar el servidor DNS. El método varía en función del proveedor de servicios de Internet.

Automático	El sistema obtiene la dirección del servidor DNS automáticamente.
Manual	Permite introducir la dirección del servidor DNS manualmente. Permite introducir las direcciones IP del servidor DNS primario y secundario facilitados por su proveedor de servicios de Internet.

MTU

Permite especificar el valor correspondiente a MTU utilizado durante la transmisión de datos. Por lo general, seleccione [Automático].

Servidor proxy

Permite especificar el servidor proxy que desea utilizar. Por lo general, seleccione [No usar].

UPnP

Permite activar o desactivar UPnP (Universal Plug and Play). Por lo general, seleccione [Activar].

Nota

Si [UPnP] está ajustado en [Desactivar], es posible que la comunicación online esté restringida cuando utilice la función de chat de voz o vídeo o las funciones de comunicación en los juegos.

Conexión a Internet

Si los ajustes de la red ya están completados, el sistema PS3™ se conectará automáticamente a Internet cuando se encienda el sistema. La conexión permanecerá activa siempre que el sistema esté encendido.

Utilización del navegador de Internet

1 Seleccione (Red) ➡ (Navegador de Internet) y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Se abre el navegador de Internet. Aparece un icono de ocupado mientras se carga la página.

Operaciones básicas del navegador de Internet

Botones de dirección	Mueven el cursor a un vínculo.
Joystick derecho	Permiten desplazarse en la dirección que desee.
Botón L1	Permite volver a la página anterior.
Botón START	Introduce una dirección.
Botón △	Permite alternar entre las opciones de mostrar u ocultar el menú.

Visualización de la guía del usuario

Puede utilizar el navegador de Internet para ver la guía online del usuario del sistema PS3™. Seleccione (Red) ➡ ? (Manuales de instrucciones online) y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Guía online del usuario disponible en eu.playstation.com/manuals

Esta guía contiene información detallada acerca del uso del sistema PS3™.

Crear una cuenta PlayStation®Network

Al crear una cuenta PlayStation®Network, podrá disfrutar comunicándose con sus amigos o descargar juegos o vídeos desde (PlayStation®Store).

Seleccione (PlayStation®Network) ➡ (Inscribirse en PlayStation®Network) y a continuación, pulse el botón ⊗. Se mostrará la pantalla para crear una cuenta.

Notas

- Para crear una cuenta es necesaria una conexión a Internet.
- El contenido del servicio de PlayStation®Network puede variar en función de la región.

Actualizaciones del sistema PS3™

Mediante la actualización del software del sistema PS3™, puede añadir funciones o revisiones de seguridad. Actualice su sistema periódicamente para utilizar la versión más reciente del software del sistema.

Actualizaciones del software del sistema

http://eu.playstation.com/ps3

Este sitio web contiene la información más reciente acerca de las actualizaciones del software del sistema.

Utilice los datos de actualización para sobrescribir el software del sistema actual.

El software del sistema está actualizado.

Avisos

- Durante una actualización, no desactive el sistema ni extraiga el soporte. Si se cancela una actualización antes de completarse, el software del sistema puede resultar dañado y puede que se precise asistencia técnica o reemplazar el sistema.
- Durante una actualización, el botón de encendido del sistema y el botón PS situado en el mando están inactivos.
- En función del contenido, es posible que no pueda jugar sin primero actualizar el software del sistema.
- Después de actualizar el software del sistema, no es posible volver a una versión anterior.

Comprobación de la versión del software del sistema

Puede comprobar la información de la versión del software del sistema mediante la selección de (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Información del sistema]. La versión actual se muestra en el campo [Software del sistema].

Métodos de actualización

Puede llevar a cabo una actualización de cualquiera de las formas descritas a continuación.

Actualización a través de la red

Puede realizar la actualización mediante la descarga de los datos de actualización de Internet. Las actualizaciones más recientes se descargan automáticamente.

Seleccione (Ajustes) ➡ (Actualización del sistema) ➡ [Actualizar mediante Internet].

Actualización mediante soporte de almacenamiento

Puede realizar una actualización mediante los datos de actualización guardados en un dispositivo de almacenamiento masivo USB u otros tipos de soportes.

Seleccione (Ajustes) ➡ (Actualización del sistema) ➡ [Actualizar mediante un soporte de almacenamiento].

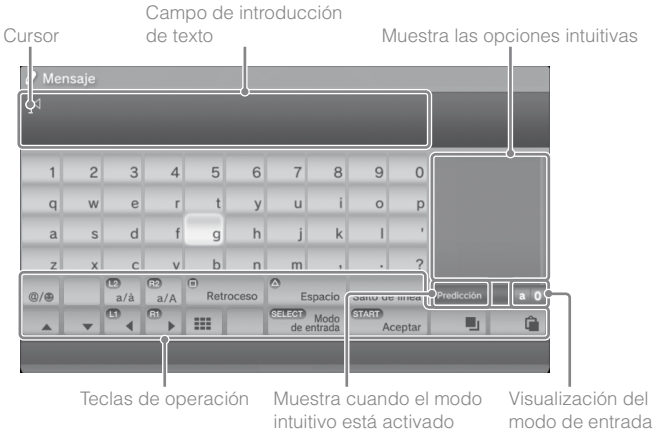
Actualización mediante soportes de disco

Los datos de actualización pueden estar incluidos en los discos de algunos juegos y otro tipo de soportes en disco. Cuando reproduzca un disco que contenga datos de actualización, aparecerá una pantalla para guiarle durante el proceso.

Nota

Si no puede realizar una actualización de ninguna de las maneras arriba descritas, póngase en contacto con el servicio local de atención al cliente mediante el número de teléfono correspondiente que encontrará en los manuales de software de PlayStation®3 para consultar la disponibilidad de piezas de repuesto.

Utilización del teclado en pantalla



Introducción de texto

En los pasos siguientes se describe cómo introducir texto mediante la palabra "fun" como ejemplo.

1 **Seleccione [f] en el teclado y, a continuación, pulse el botón ⊗.**

Repita este paso para los caracteres [u] y [n].

2 **Seleccione [Aceptar] y, a continuación, pulse el botón ⊗.**

Se confirman los caracteres que ha introducido.

3 **Seleccione [Aceptar] y, a continuación, pulse el botón ⊗ de nuevo.**

Se introduce el texto y se cierra el teclado.

Notas

- Si desea obtener más información acerca del uso del teclado en pantalla, consulte la guía online del usuario (disponible en eu.playstation.com/manuals).
- También puede insertar texto mediante un teclado USB o un teclado compatible con Bluetooth® (se venden por separado). Pulse cualquier tecla del teclado conectado para comenzar a introducir el texto cuando el teclado en pantalla se muestre.

Lista de teclas

Las teclas que se muestran varían en función del modo de entrada y otras condiciones.

Teclas	Explicación
Salto de línea	Inserta un salto de línea.
L1 R1	Mueve el cursor.
Retroceso	Elimina el carácter situado a la izquierda del cursor.
Espacio	Inserta un espacio.
SELECT Modo de entrada	Cambia el modo de entrada.
START Aceptar	Confirma los caracteres que se han escrito y, a continuación, cierra el teclado.
	Cambia el teclado al tamaño pequeño.
*%# / @/☻	Inserta un símbolo o un emoticono.
L2 a/à / R2 a/A	Cambia el tipo de caracteres que se van a introducir.
/	Copia o pega texto.

Control paterno

El sistema PS3™ incluye una función de control paterno. Es posible utilizar esta función para establecer una contraseña y limitar la reproducción de contenido restringido mediante un nivel de control paterno (juegos, vídeos y otros contenidos). Mediante el ajuste del nivel de control paterno en el sistema, puede impedir la reproducción del contenido restringido a los niños.

Cambio de los ajustes de seguridad

Es posible ajustar el nivel de control paterno para juegos, discos Blu-ray u otros contenidos en (Ajustes) ➡ (Ajustes de seguridad).

Para cambiar el ajuste de control paterno es necesario introducir una contraseña. Es posible establecer una contraseña en (Ajustes de seguridad) ➡ [Cambiar contraseña].
La contraseña viene ajustada como "0000" de manera predeterminada.

Nivel de control paterno para juegos

Puede ajustar el nivel de control paterno para juegos en (Ajustes de seguridad) ➡ [Control paterno]. Seleccione [No] o uno de los 11 niveles.

No	Permite reproducir cualquier contenido sin tener en cuenta el nivel de control paterno.
11-1	Ajuste el nivel de control paterno según el número. Tenga en cuenta que cuanto menor sea el número, mayor será la restricción.

La combinación de los niveles de control paterno del sistema PS3™ y del contenido determina los contenidos que se pueden reproducir. Ejemplo: si el nivel de control paterno del sistema está ajustado en [7], es posible visualizar en el sistema el contenido con un nivel del [1] al [7].

Si desea más información, visite http://www.ps-playsafeonline.com.

Otros ajustes de seguridad

Es posible ajustar las limitaciones del control paterno en contenido distinto de juegos en (Ajustes de seguridad), tal y como se describe a continuación.

Control paterno de BD	Al reproducir un BD con ajustes de control paterno, es posible restringir la reproducción según la edad que se ha ajustado. Cuanto menor sea el número, mayor será la restricción.
Control paterno de DVD	Al reproducir un DVD con ajustes de control paterno, es posible restringir la reproducción según el nivel que se ha ajustado. Seleccione [No] o uno de los ocho niveles. Cuanto menor sea el número, mayor será la restricción.
Control de inicio del navegador de Internet	Es posible restringir la capacidad de iniciar el navegador de Internet con una contraseña.

Nota

Las opciones del menú de ajustes de seguridad pueden variar en función de la versión del software del sistema que utilice. Para obtener información actualizada, consulte la guía online del usuario (disponible en eu.playstation.com/manuals).

Cambio del disco duro

Puede cambiar el disco duro que se encuentra instalado en el sistema PS3™.

⚠ Precaución

- Extraiga el disco duro en una ubicación fuera del alcance de niños pequeños para evitar la ingesta accidental de piezas pequeñas como los tornillos.
- La parte inferior del sistema está caliente justo después de su uso. Deje que transcurra un tiempo para que el sistema se enfríe antes de iniciar la extracción del disco duro.
- Tenga cuidado de no lesionarse al extraer o manipular la tapa del tornillo o el disco duro.
- Asegúrese de volver a instalar la tapa del tornillo y la tapa de la bahía del disco duro antes de encender el sistema PS3™. Si no se instalan estas tapas, puede producirse una acumulación de calor dentro del sistema.
- Para colocar o retirar tornillos, utilice un destornillador de estrella de tamaño adecuado. Si el tamaño no coincide, podría dañar la ranura de la cabeza del tornillo.

Avisos

- Dependiendo del tipo de servicio realizado, el disco duro en uso antes del servicio puede requerir de un formateo de los datos existentes. Asegúrese de realizar una copia de seguridad de datos importantes con anterioridad.
- Para facilitar la protección de sus datos personales e impedir un uso inadecuado de esta información por parte de terceros, asegúrese de borrar las contraseñas de todas las cuentas de PlayStation®Network y de retirar el disco duro antes de enviar el sistema PS3™ al servicio técnico.

Copias de seguridad de los datos

Puede realizar una copia de seguridad de los datos guardados en el disco duro mediante uno de los métodos descritos a continuación.

Aviso

Se recomienda que, en la medida de lo posible, se hagan copias de seguridad de los datos almacenados en el disco duro periódicamente como medida de seguridad ante pérdidas o daños. Si por cualquier motivo se produce una pérdida o daño del software o de los datos, o el disco duro debe ser formateado por el servicio técnico, puede no ser posible recuperarlos o repararlos. SCEE no se responsabilizará de la pérdida o daños del programa, archivos o datos.

Hacer una copia de seguridad de datos con una sola operación

Puede hacer una copia de seguridad de los datos que están guardados en el disco duro en un dispositivo de almacenamiento masivo USB con una sola operación. Seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Herramienta de copia de seguridad] y a continuación, siga las instrucciones en pantalla para llevar a cabo esta operación.

Notas

- En algunos casos, es posible que no pueda utilizar la herramienta de copia de seguridad para realizar una copia de seguridad del sistema correctamente. Se recomienda crear una copia de seguridad adicional para los archivos que se puedan mover o copiar por separado. Si desea más información, consulte "Copia de seguridad de datos seleccionados" (••▶ página 36).
- Para obtener más información acerca de la herramienta de copia de seguridad, consulte la guía online del usuario (disponible en : eu.playstation.com/manuals).

Copia de seguridad de datos seleccionados

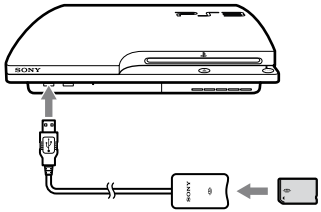
Es posible copiar o mover los siguientes tipos de archivos guardados en el disco duro del sistema a un dispositivo de almacenamiento masivo USB.

Seleccione el archivo, pulse el botón △ y, a continuación, seleccione [Copiar] o [Mover] en el menú de opciones. Para ciertos tipos de archivos de vídeo, es posible que tenga que seleccionar [Crear copia de seguridad].

Tipo de archivo	Destino de la copia de seguridad
Datos guardados de juegos; archivos de vídeo, música o fotografías.	Dispositivo de almacenamiento (unidad USB Flash, etc.).

Notas

- Ciertos tipos de datos no se pueden copiar, mover o crear copias de seguridad.
- Al utilizar un lector/grabador de tarjeta de memoria (con tipo de conexión USB, se vende por separado), puede realizar copias de seguridad de datos guardados en el disco duro a un soporte de almacenamiento como, por ejemplo, un Memory Stick™ o una SD Memory Card.



Extracción del disco duro

⚠ Precaución

- Por motivos de seguridad, asegúrese de apagar y desenchufar el sistema antes de intentar extraer el disco duro.
- Es posible que el sistema no se encuentre en una posición estable cuando esté colocado boca abajo. Procure no lesionarse cuando extraiga el tornillo.

1 Pulse el botón de encendido para apagar el sistema.

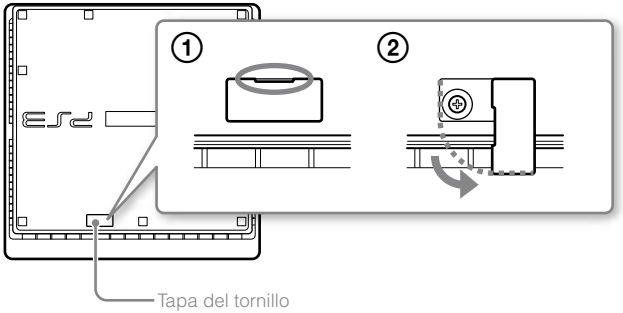
El indicador de encendido cambiará a rojo fijo y el sistema entrará en el modo de espera.

2 Desenchufe el cable de alimentación AC y luego desconecte los demás cables del sistema.

Por motivos de seguridad, retire el enchufe del cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica y luego desconecte los demás cables.

3 Coloque el sistema boca abajo sobre un paño suave y seco y, a continuación, abra la tapa del tornillo.

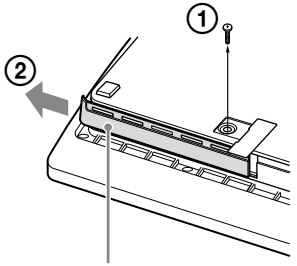
Utilice la muesca situada sobre la tapa del tornillo para levantar ligeramente la tapa. A continuación, gire la tapa tal como se muestra en la ilustración. Si le resulta difícil levantar la tapa, inserte una herramienta como, por ejemplo, un destornillador de cabeza plana en la ranura y levántela con suavidad.



4 **Extraiga el tornillo que fija el disco duro y a continuación, retire la tapa de la bahía del disco duro.**

① Retire el tornillo azul con un destornillador de estrella apropiado.

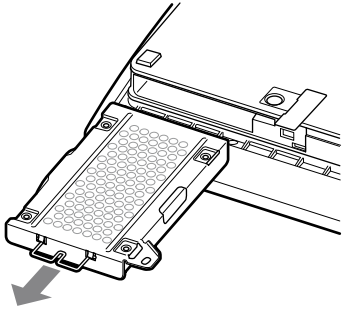
② Deslice la tapa de la bahía del disco duro hacia la izquierda y, a continuación, extráigala.



Tapa de la bahía del disco duro

5 **Extraiga el disco duro.**

Tire del asa hacia arriba y a continuación, extraiga el disco duro del sistema.



Avisos

El disco duro es una parte sensible del equipo, y debe manipularse con cuidado en todo momento. Para ayudar a evitar que el software o los datos se pierdan o resulten dañados, o que se dañe el disco duro, siga atentamente las precauciones que aparecen a continuación:

- No lance ni deje caer el sistema ni el disco duro, ni exponga el dispositivo a vibraciones o impactos físicos fuertes de ningún tipo.
- No permita que penetren líquidos ni partículas pequeñas en el sistema ni en el disco duro.
- No toque los conectores ni inserte objetos extraños en ellos.
- No coloque el sistema ni el disco duro cerca de campos magnéticos como los producidos por imanes o altavoces. No coloque cerca del disco duro ningún dispositivo que pueda ser sensible a fuerzas magnéticas (como un reloj de pulsera o una tarjeta magnética).
- No coloque objetos pesados sobre el disco duro.
- Al manipular el disco duro, sosténgalo por los bordes o por el armazón metálico.
- El disco duro es sensible a la electricidad estática. Asegúrese de usar los métodos de manipulación adecuados al instalar el disco duro.
- Guárdelo en una ubicación fresca y seca.

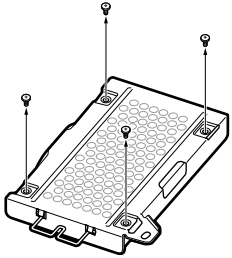
Sustitución del disco duro

⚠ Precaución

Por motivos de seguridad, asegúrese de apagar y desenchufar el sistema antes de intentar reemplazar el disco duro.

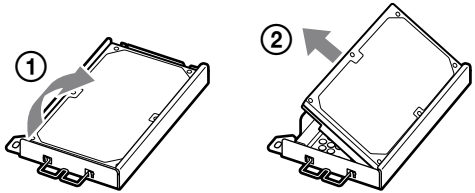
Al volver a colocar el disco duro, siga el procedimiento que aparece a continuación para extraer el bastidor metálico.

1 **Utilice un destornillador de estrella para extraer los tornillos (4 anclajes).**



2 **Sujete el disco duro por los bordes y, a continuación, déle la vuelta.**

3 **Extraiga el disco duro del armazón metálico.**



4 **Coloque el disco duro de repuesto en el armazón metálico del disco duro del sistema PS3™ y luego fíjelo utilizando los tornillos (4 anclajes).**

No apriete los tornillos en exceso.

5 **Instale el disco duro en el sistema.**

Consulte las instrucciones de la sección "Extracción del disco duro" (••▶ página 37) y siga los pasos del procedimiento de instalación en orden inverso. Asegúrese de insertar completamente el disco duro en la bahía del disco duro.

6 **Reinstale el software del sistema.**

Después de sustituir el disco duro, debe reinstalar el software del sistema (••▶ página 40).

Discos duros de repuesto

Puede usar discos duros de los siguientes tipos con el sistema PS3™.

Tamaño	2,5 pulgadas (tipo interno)*1
Formato de interfaz	Serial ATA*2

*1 No se garantiza un funcionamiento correcto.

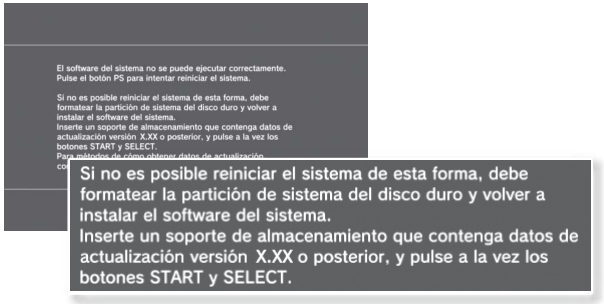
*2 ATA paralelo no compatible.

Nota

Si pierde la tapa de la bahía del disco duro, la tapa del tornillo, el tornillo o el armazón metálico, póngase en contacto con el servicio local de atención al cliente (consulte la contraportada del manual) para consultar la disponibilidad de piezas de repuesto.

Reinstalación del software del sistema

Si el software del sistema no se inicia al encender el sistema (como, por ejemplo, cuando ha cambiado el disco duro), aparecerá una pantalla en el sistema como la que se muestra abajo. En tal caso, debe reinstalar el software del sistema usando los datos de actualización descargados.


El software del sistema no se puede ejecutar correctamente.
Pulse el botón PS para intentar reiniciar el sistema.
Si no es posible reiniciar el sistema de esta forma, debe formatear la partición de sistema del disco duro y volver a instalar el software del sistema.
Inserte un soporte de almacenamiento que contenga datos de actualización versión X.XX o posterior, y pulse a la vez los botones START y SELECT.
Si no es posible reiniciar el sistema de esta forma, debe formatear la partición de sistema del disco duro y volver a instalar el software del sistema.
Inserte un soporte de almacenamiento que contenga datos de actualización versión X.XX o posterior, y pulse a la vez los botones START y SELECT.

Descarga de los datos de actualización del software del sistema

Utilizando un PC con acceso a Internet, descargue los datos de actualización del software del sistema desde el siguiente sitio web. Siga las instrucciones que encontrará en dicha web para copiar los datos de actualización del PC al soporte de almacenamiento.

http://eu.playstation.com/ps3

Notas

- Utilice la versión más reciente de los datos de actualización que se encuentre disponible en el sitio web. No puede reinstalar el software del sistema mediante una versión anterior a la versión del software del sistema utilizado anteriormente. Si los datos de actualización correspondientes a su sistema no están disponibles en el sitio web, póngase en contacto con el servicio local de atención al cliente (consulte la contraportada del manual).
- Si dispone de un disco de juego u otro disco que contenga datos de actualización, es posible que pueda utilizar el disco para reinstalar el software del sistema. Si inserta el disco en el sistema PS3™ y sigue las instrucciones en pantalla, puede comprobar si es posible utilizar los datos de actualización.
- Si no dispone de una conexión a Internet mediante un PC, póngase en contacto con el servicio local de atención al cliente (consulte la contraportada del manual).

Instalación del software del sistema

Encienda el sistema PS3™ y a continuación, inserte el soporte de almacenamiento que contiene los datos de actualización. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para reinstalar el software del sistema.

Avisos

- No apague el sistema o extraiga el dispositivo de almacenamiento durante la instalación. Si la instalación se cancela antes de completarse, el software del sistema puede quedar dañado y el sistema puede requerir servicio de asistencia técnica o ser reemplazado.
- Durante la instalación, el botón de encendido del sistema y el botón PS del mando inalámbrico no están activos.

Restauración de datos de los que se ha realizado una copia de seguridad

Puede restaurar los datos de los que se ha realizado copia de seguridad mediante uno de los siguientes métodos.

Restaurar datos con una sola operación

Puede restaurar datos de los que haya hecho una copia de seguridad con una sola operación, seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Herramienta de copia de seguridad]. Conecte el dispositivo de almacenamiento masivo USB que contiene los datos de los que se ha realizado una copia de seguridad y a continuación, siga las instrucciones en pantalla para realizar esta operación.

Notas

- En algunos casos, es posible que no pueda utilizar la herramienta de copia de seguridad para restaurar los datos correctamente.
- Para obtener más información acerca de la herramienta de copia de seguridad, consulte la guía online del usuario (disponible en eu.playstation.com/manuals).

Restauración de datos seleccionados

Puede restaurar archivos manualmente mediante el menú de opciones del archivo. Conecte el dispositivo de almacenamiento masivo USB que contiene el archivo, seleccione el archivo que desea restaurar y a continuación, pulse el botón △. Seleccione [Copiar] o [Mover] en el menú de opciones.

Nota

Ciertos tipos de datos no permiten copias, movimientos, o copias de seguridad.

Transferencia de datos a otro sistema PS3™ / restauración del sistema

Transferencia de datos a otro sistema PS3™

Puede transferir datos guardados en el disco duro de un sistema PS3™ (sistema de origen) al disco duro de otro sistema PS3™ (sistema destinatario) seleccionando (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Herramienta de transferencia de datos].

Aviso

Al realizar esta operación, se eliminarán todos los datos guardados en el sistema PS3™ que reciba los datos (el sistema destinatario).

Para detalles acerca de como usar la herramienta y sus limitaciones, consulte la guía del usuario online http://manuals.playstation.net/document/

Restauración del sistema PS3™

Avisos

- Si restaura los ajustes predeterminados o el sistema PS3™, no podrá deshacer los cambios realizados. En caso de producirse daños en los datos o la pérdida de estos, será responsabilidad exclusiva del usuario.
- No apague el sistema PS3™ durante esta operación. Si se cancela la operación antes de completarse, es posible que el software del sistema se dañe y que éste necesite ser reparado o sustituido.
- Durante esta operación, el botón de encendido de la parte frontal del sistema y el botón PS del mando inalámbrico están inactivos.
- Esta función no permite utilizar una versión anterior del software del sistema.

Restauración de los ajustes predeterminados

Para restablecer los ajustes actuales de (Ajustes) a sus ajustes predeterminados, seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Restablecer ajustes predeterminados].

Una vez completada la operación y después de reiniciar el sistema, aparecerá la pantalla de configuración inicial. Siga las instrucciones en pantalla para efectuar la configuración inicial del software del sistema (••▶ página 15).

Eliminación de datos de la unidad de disco duro

Para borrar todos los datos del disco duro del sistema y restablecer los ajustes actuales de (Ajustes) a sus ajustes predeterminados, seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Restablecer sistema PS3™].

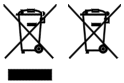
Para reducir el tiempo necesario para realizar esta operación, seleccione [Formato rápido] en la lista de opciones de formateo del disco duro. Es recomendable que seleccione [Formato completo] cuando formatee un disco duro que contenga datos importantes o confidenciales. Una vez completada la operación y después de reiniciar el sistema, aparecerá la pantalla de configuración inicial. Siga las instrucciones en pantalla para efectuar la configuración inicial del software del sistema (••▶ página 15).

Antes de deshacerse del sistema PS3™ o de transferirlo

Antes de deshacerse del sistema PS3™ o de entregar su sistema PS3™ a otra persona por cualquier motivo, incluida la devolución (si estuviera permitido), asegúrese de seguir las instrucciones que se incluyen en "Eliminación de datos de la unidad de disco duro" y seleccione [Formato completo] para eliminar todos los datos del sistema PS3™. De este modo, evitará el acceso no autorizado o la utilización de su tarjeta de crédito u otros datos personales.

Aviso

SCEE no se hará responsable de los daños directos o indirectos, derivados ni especiales, incluidos los resultantes del acceso a los datos o de la utilización de estos sin autorización.



Si aparece alguno de estos símbolos en cualquiera de nuestros productos eléctricos, en la batería o en su embalaje, indica que en Europa el producto eléctrico o la batería no deben desecharse del mismo modo que los residuos domésticos. Para garantizar un tratamiento correcto a la hora de deshacerse del producto y la batería, deséchelos de acuerdo con las leyes locales aplicables o los requisitos de eliminación de baterías, y equipos eléctricos y electrónicos. De este modo, ayudará a conservar los recursos naturales y a mejorar los estándares de protección medioambiental en el tratamiento y eliminación de residuos eléctricos.

Este símbolo puede utilizarse en pilas junto con otros símbolos químicos adicionales. Los símbolos químicos del mercurio (Hg) o del plomo (Pb) aparecerán si la pila contiene más del 0,0005% de mercurio o más del 0,004% de plomo.

Este producto contiene una batería integrada por razones de seguridad, rendimiento e integridad de datos. No es necesario reemplazar esta batería durante la vida útil del producto. Solo deberá ser retirada por personal cualificado. Para garantizar un tratamiento correcto a la hora de deshacerse de la batería, deséchela como residuo eléctrico.

Antes de solicitar asistencia técnica

Consulte esta sección si tiene problemas a la hora de utilizar el sistema PS3™. Si algún problema no se soluciona, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de PlayStation®, cuyo teléfono encontrará en todos los manuales de instrucciones de software de PlayStation®3.

Alimentación

El sistema no se enciende.

➡ Compruebe que el cable de alimentación AC está conectado firmemente en el sistema y en la toma de corriente eléctrica.

Al pulsar el botón de encendido, el sistema emite múltiples pitidos y luego se apaga el indicador de encendido.

➡ La temperatura en el interior del sistema se está volviendo demasiado elevada. Compruebe si se está usando el sistema en un entorno demasiado caliente. Asegúrese que las rejillas no estén bloqueadas y que exista un flujo de aire adecuado alrededor del sistema. Pulse el botón de encendido (el indicador de encendido cambiará a rojo intenso). Espere un momento y luego vuelva a encender el sistema.

Imagen

No aparece ninguna imagen en la pantalla del televisor.

➡ Compruebe que el cable se ha conectado firmemente. Intente desconectar el cable del sistema PS3™ o del televisor y volver a conectarlo.

➡ Es posible que exista un problema con el cable AV que está utilizando. Intente usar otro cable que sea compatible con el sistema PS3™.

➡ Configure los ajustes de entrada de vídeo en el televisor para coincidir con el conector de entrada utilizado para conectarlo al sistema PS3™.

➡ Si los ajustes de salida de vídeo del sistema no coinciden con los del cable o los del televisor que se están utilizando, es posible que no se visualice la imagen. Si la pantalla se queda en blanco, apague el sistema. A continuación, solo con el sistema y el televisor conectados, pulse el botón de encendido del sistema durante más de 5 segundos (hasta que el sistema emita un segundo pitido) para volver a encenderlo. Los ajustes de salida de vídeo se restablecerán automáticamente a la resolución de definición estándar (SD).

La imagen aparece distorsionada.

➡ Compruebe que el cable esté conectado firmemente. Intente desconectar el cable del sistema PS3™ o del televisor y vuelva a conectarlo.

El disco Blu-ray (BD) o DVD no puede reproducirse, o bien la imagen aparece distorsionada.

➡ Al visualizar el contenido de DVD o el software de formato PlayStation®3 con resolución de definición estándar (SD), solo se podrán reproducir los discos grabados en el estándar PAL.

➡ Si se conecta el sistema a una videograbadora, la codificación de la protección contra copia de algunos BD y DVD puede provocar la distorsión de las imágenes o que éstas se vuelvan más claras u oscuras. En tales casos, conecte el sistema directamente al televisor. Es posible que también observe un efecto similar si utiliza una unidad combinada de televisor y videograbadora.

➡ Si el código de región del BD o del DVD no coincide con el ajustado en el sistema, éste no podrá reproducirse. Para obtener más información, consulte "Códigos de región" (••▶ página 51).

➡ Algunos DVD presentan restricciones de control paterno predeterminadas. Introduzca la contraseña definida en (Ajustes de seguridad) para aumentar temporalmente el nivel de control paterno.

➡ Si graba contenido de vídeo en soportes DVD-R, DVD-RW, DVD+R o DVD+RW mediante un dispositivo como una grabadora de DVD, debe finalizar el soporte antes de reproducirlo en el sistema PS3™. Finalice el soporte mediante el dispositivo de grabación.

➡ Algunos BD presentan restricciones de control paterno predeterminadas. Introduzca la contraseña establecida en (Ajustes de seguridad) para cambiar el nivel de control paterno.

➡ Es posible que el BD esté bloqueado. Introduzca la contraseña establecida al crear el disco.

➡ Consulte también los avisos del apartado "Discos que pueden reproducirse" (••▶ página 51).

El tamaño de la imagen del vídeo y la pantalla del televisor no coinciden.

➡ Es posible que los ajustes del televisor conectado y los ajustes de salida de vídeo del sistema no coincidan. Compruebe lo siguiente:

- Compruebe que los ajustes del sistema en (Ajustes) ➡ (Ajustes de pantalla) ➡ [Ajustes de salida de vídeo] sean los correctos.
- Compruebe que la configuración del televisor es correcta. Para obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el televisor.

➡ El tamaño de la pantalla no puede modificarse con determinados contenidos de vídeo.

El color de la pantalla no parece estar bien.

➡ Si se configura con los ajustes predeterminados, el color de fondo cambiará cuando cambien la hora, el día y el mes.

Audio

No hay sonido.

➡ Compruebe que la función para silenciar el televisor o los altavoces esté desactivada. Asimismo, compruebe que el volumen esté ajustado en un nivel adecuado.

➡ Si se conecta un dispositivo de audio, compruebe la configuración del mismo. Para obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el dispositivo de audio.

➡ Es posible que exista un problema con el cable AV que está utilizando. Intente usar otro cable que sea compatible con el sistema PS3™.

➡ Algunas aplicaciones de software no admiten la salida de audio digital.

➡ Si los ajustes de salida de audio del sistema no se ajustan al cable AV o al dispositivo, es posible que el sistema no emita sonido. Compruebe que los ajustes del sistema en (Ajustes) ➡ (Ajustes de sonido) ➡ [Ajustes de salida de audio] sean los correctos.

➡ Es posible que determinados contenidos que admiten los formatos Dolby Digital, DTS y otros, no reproduzcan audio desde todos los canales.

Los archivos de música no se reproducen.

➡ Es posible que los métodos de reproducción estén limitados para algunos archivos de música que se distribuyen a través de Internet. En estos casos, es posible que el contenido no pueda reproducirse en el sistema PS3™.

Red

No se puede establecer la conexión a la red.

➡ Si está utilizando una conexión por cable, compruebe que el cable Ethernet esté correctamente conectado.

➡ Compruebe que la configuración de la red sea correcta. Consulte el manual de instrucciones suministrado por el proveedor de servicios de Internet o el manual de instrucciones del software para realizar la configuración de red correcta.

Se muestra el mensaje [Se ha producido un error durante la comunicación con el servidor. Se ha producido un error de DNS. (80710102)] durante la prueba de conexión a Internet.

➡ Si conecta el sistema a un módem que no posea la función de router (módem puente), es posible que necesite configurar los ajustes PPPoE. Seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de red) ➡ [Ajustes de conexión a Internet] ➡ [Personalizados] para comenzar a configurar la conexión a Internet. Siga configurando los ajustes hasta que aparezca la pantalla de ajuste de la dirección IP. Seleccione [PPPoE] y, a continuación, introduzca el nombre de usuario y la contraseña que le ha proporcionado su proveedor de servicios de Internet.

➡ Si conecta el sistema a un router, ajuste primero la configuración inicial en el router. Una vez haya completado los ajustes del router, seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de red) ➡ [Ajustes de conexión a Internet] ➡ [Fáciles] para intentar realizar los ajustes de red de nuevo. Si desea obtener más información acerca de la configuración del router, consulte las instrucciones suministradas con este.

Se muestra el mensaje [Se ha agotado el tiempo del intento de obtener una dirección IP.] durante la prueba de conexión a Internet.

➡ Si desconecta el cable Ethernet que se utiliza para establecer la conexión con un dispositivo, como un PC, y lo vuelve a conectar al sistema, debe reiniciar tanto el sistema como el módem. Después de reiniciar ambos dispositivos, seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de red) ➡ [Ajustes de conexión a Internet] ➡ [Fáciles] para actualizar los ajustes de red. Si desea obtener más información acerca del reinicio del módem, consulte las instrucciones suministradas con este.

➡ Si está utilizando una conexión inalámbrica, es posible que la clave WEP sea incorrecta. Compruebe que dispone de la clave WEP correcta y vuelva a introducirla.

Se muestra el mensaje [El nombre de usuario o la contraseña de PPPoE no son correctos.] durante la prueba de conexión a Internet.

➡ Introduzca el nombre de usuario y la contraseña de PPPoE correctos. Si no conoce el nombre de usuario y la contraseña, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet.

La página web no se visualiza correctamente.

➡ Puede que en algunas páginas web cierto contenido, como contenido que requiere un software específico, no se reproduzca correctamente.

Discos y dispositivos USB

El sistema no reconoce el disco.

➡ Extráigalo y vuelva a insertarlo.

➡ Si el disco tiene una etiqueta, insértelo con ésta orientada hacia arriba.

➡ Compruebe si el disco está rayado o sucio. Si está sucio, límpielo cuidadosamente con un paño suave.

➡ Consulte también los avisos del apartado "Discos que pueden reproducirse" (••▶ página 51).

El disco no puede extraerse.

➡ Pulse el botón extraer durante 10 segundos o más para expulsar el disco. Después de sacar un disco y antes de reinsertarlo en el sistema, apague el sistema y luego enciéndalo nuevamente para volver a usarlo.

El sistema no reconoce el dispositivo USB o el dispositivo USB no funciona correctamente.

➡ Compruebe que el dispositivo se ha insertado correctamente.

➡ Es posible que el dispositivo conectado no se pueda utilizar con el sistema.

➡ Intente utilizar un conector USB distinto en el sistema PS3™. Es posible que el dispositivo no sea reconocido en función de la combinación de conectores USB.

➡ En algunos casos, es posible que el sistema no reconozca el dispositivo si se utiliza un concentrador USB externo o se conectan más dispositivos de los asignados. Intente desconectar los dispositivos que no se utilicen.

Al conectar un dispositivo USB aparece el mensaje [Se ha detectado la conexión de un dispositivo USB desconocido.]

➡ Es posible que el dispositivo conectado no sea compatible con el sistema o la aplicación de software.

➡ Es posible que el dispositivo sólo sea compatible con software específico. Utilice software compatible con el dispositivo.

➡ Puede que haya demasiados concentradores USB conectados. Intente extraer un concentrador USB.

Mando inalámbrico

El mando inalámbrico no funciona.

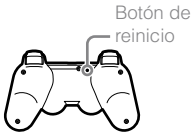
➡ Al utilizar el mando inalámbrico, debe emparejarlo con el sistema y asignarle un número de mando. Con el sistema encendido (el indicador de encendido se encuentra en verde intenso), conecte el sistema y el mando con el cable USB y, a continuación, pulse el botón PS en el mando.

➡ Es posible que el número del mando se haya eliminado. Pulse el botón PS en el mando para reasignar el número.

➡ Con algunos tipos de software, es posible que necesite utilizar un número de mando especificado. Consulte el manual del software que utilice.

➡ Compruebe el nivel de carga de la batería del mando inalámbrico. Si se utiliza el mando en modo inalámbrico, no funcionará si la batería está descargada. Conecte el mando al sistema mediante el cable USB para cargar la batería.

➡ Si no puede utilizar el mando incluso después de comprobar los elementos mencionados anteriormente, pulse el botón de reinicio situado en la parte posterior del mando con un objeto puntiagudo como, por ejemplo, un bolígrafo para intentar reiniciar el mando inalámbrico.



El mando inalámbrico funciona de manera anormal.

➡ Pulse el botón de reinicio situado en la parte posterior del mando con un objeto puntiagudo como, por ejemplo, un bolígrafo para intentar reiniciar el mando inalámbrico.

El mando inalámbrico no vibra

➡ Seleccione (Ajustes) ➡ (Ajustes de accesorios) ➡ [Función de vibración del mando] y a continuación, intente ajustar [Función de vibración] en [Sí].

➡ El software puede no ser compatible con la función de vibración. Consulte el manual del software. Para el software descargado desde (PlayStation®Store), consulte la información de aviso de compatibilidad que se incluye en la descripción del software online.

La respuesta a la operación de los botones es lenta.

➡ La velocidad de respuesta puede ser lenta en una pantalla LCD o en la pantalla de un ordenador. No se trata de un fallo de funcionamiento.

La batería no se carga o no se recarga completamente.

➡ La batería sólo puede cargarse con el sistema encendido (el indicador de encendido se encuentra en verde intenso).

➡ Consulte "Batería del mando inalámbrico" (••▶ página 52).

La carga de la batería dura poco.

➡ Es posible que la batería esté desgastada. La duración de la batería disminuirá gradualmente con el uso y el paso del tiempo. Consulte "Batería del mando inalámbrico" (••▶ página 52).

La carga de la batería del mando inalámbrico se agota con el tiempo aunque éste no se utilice.

➡ La carga de la batería del mando se agota lentamente incluso si éste no se utiliza. Es recomendable que cargue la batería del mando con frecuencia.

Otros problemas

El sistema emite ruidos.

➡ Cuando utilice el sistema en una ubicación en la que pueda generarse calor, como en un armario cerrado destinado a equipos de audio y vídeo, sobre una alfombra o un cojín, o cerca de una pared (a una distancia máxima de 10 cm de la pared), el ventilador interno girará a gran velocidad para reducir la temperatura del sistema, por lo que podría generarse más ruido. Traslade el sistema a una ubicación con buena ventilación.

➡ En función de la utilización de un disco como, por ejemplo, la copia de un CD de audio al disco duro o el inicio de software desde un disco, es posible que el ruido del disco sea más alto de lo normal. Además, es posible que algunos tipos de software generen más ruido en los discos que otros.

Ha olvidado su contraseña de ajustes de seguridad.

➡ Si restaura el sistema mediante (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Restablecer ajustes predeterminados], la contraseña volverá a ser "0000". Sin embargo, tenga en cuenta que los ajustes distintos de los correspondientes a la contraseña también se restablecerán. Una vez restablecidos los ajustes, no podrán recuperarse.

El sistema se calienta.

➡ El sistema puede calentarse al utilizarlo o permanecer encendido. No se trata de un fallo de funcionamiento.

La pantalla se congela durante el juego.

➡ Compruebe que el disco no esté rayado o sucio. Si está sucio, límpielo con cuidado con un paño suave.

➡ Si tiene datos de juego para software de formato PlayStation®3 instalado, intente eliminar los datos de juego y volver a instalar el software. Seleccione (Juego) ➡ (Herramienta de datos de juego), pulse el botón △ y elimine los datos de juego mediante el menú de opciones. A continuación, vuelva a instalar el software de formato PlayStation®3. Tenga cuidado de no eliminar los datos guardados del juego.

La pantalla se ha bloqueado. El sistema no funciona.

➡ Desconecte todos los accesorios, como dispositivos USB, del sistema y reinícielo. Si pulsa el botón de encendido durante 15 segundos o más, el sistema se apagará (entrará en modo de espera). Una vez se haya apagado el sistema, vuelva a encenderlo.

El indicador de encendido parpadea en rojo y verde alternativamente.

➡ La parte interior del sistema se ha calentado. Compruebe si el sistema se está usando en una ubicación con temperaturas elevadas o si las rejillas de ventilación están bloqueadas. Si el sistema sigue usándose en las condiciones anteriores dejará de funcionar. Apague el sistema y no lo use hasta que se enfríe. Cuando el sistema se haya enfriado, vuelva a encenderlo.

El sistema no reconoce el contenido.

➡ Es posible que el formato del contenido no sea compatible con el sistema. El sistema no reconoce los tipos de contenido no compatibles. Para obtener información acerca de los formatos compatibles, consulte la guía online del usuario (disponible en eu.playstation.com/manuals).

Especificaciones

El diseño y las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso. La información sobre la funcionalidad del sistema y las imágenes publicadas en este documento pueden variar de lo que aparece en su sistema PS3™, en función de la versión del software del sistema que utilice.

Sistema PlayStation®3

CPU		Cell Broadband Engine™
GPU		RSX™
Salida de audio		LPCM 7.1 canales, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD, AAC
Memoria		RAM principal XDR de 256 MB, 256 MB GDDR3 VRAM
Disco duro	**2,5" Serial ATA**	160 GB*1 (CECH-3004A) 320 GB*1 (CECH-3004B)
Entradas/ salidas*2	**USB de alta velocidad (USB 2.0)**	2
Redes		Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1
		IEEE 802.11 b/g
		Bluetooth® 2.0 (EDR)
Mando		Mando inalámbrico (Bluetooth®)
Salida de AV	**Resolución**	1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i
	Conector HDMI OUT*3	1
	Conector AV MULTI OUT	1
	Conector DIGITAL OUT (OPTICAL)	1
Unidad de BD/ DVD/CD (sólo lectura)	**Velocidad de lectura máxima**	BD × 2 (BD-ROM) DVD × 8 (DVD-ROM) CD × 24 (CD-ROM)

Láser	Tipo: Semiconductor, continuo BD Longitud de onda 400 - 410 nm Alimentación Máx. 17,5 mW DVD Longitud de onda 655 - 664 nm Alimentación Máx. 2,6 mW CD Longitud de onda 770 - 800 nm Alimentación Máx. 4,0 mW
Alimentación	AC 220 - 240 V 50 / 60 Hz
Consumo de energía	Aprox. 200 W
Dimensiones externas (sin incluir la pieza que más sobresale)	Aprox. 290 × 65 × 290 mm (anchura × altura × longitud)
Peso	Aprox. 2,6 kg
Temperatura de funcionamiento	Entre 5 °C y 35 °C

*1 Capacidad del disco duro calculada mediante matemáticas de base 10 (1 GB = 1.000.000.000 bytes). El software del sistema de este sistema PS3™ calcula la capacidad mediante matemáticas binarias (1 GB = 1.073.741.824 bytes) lo que dará como resultado una capacidad y espacio libre inferiores. La diferencia entre los valores mostrados no supone ninguna diferencia en el número real de bytes.

*2 No está garantizado el funcionamiento de todos los dispositivos conectados.

*3 "3D", "Deep Colour", "x.v.Colour" y "HD lossless audio format" son compatibles.

Mando inalámbrico DUALSHOCK®3

Potencia de entrada		5 V CC, 500 mA
Especificaciones de la batería	**Tipo de batería**	Batería integrada recargable de iones de litio
	Tensión	3,7 V CC
	Capacidad de la batería	610 mAh
Peso		Aprox. 180 g

BRAVIA™ Sync

"BRAVIA™ Sync" es una función de producto Sony que permite utilizar los mandos a distancia de las televisiones BRAVIA™ (productos Sony Corporation) con varios aparatos conectados entre ellos, a través de cables HDMI. BRAVIA™ Sync utiliza las señales de control transferidas a través de las conexiones HDMI.

Si quiere activar la función BRAVIA™ Sync, vaya a (Ajustes) ➡ (Ajustes del sistema) ➡ [Control por HDMI], y selecciona [Sí]. Si quiere obtener más información consulte la guía online del usuario (disponible en eu.playstation.com/manuals) y las instrucciones proporcionadas con los productos BRAVIA™.

Nota

Esta función solo se puede utilizar en aparatos compatibles con BRAVIA™ Sync. No se garantiza la compatibilidad con todos los aparatos que cumplan con las especificaciones de HDMI CEC.

Discos que pueden reproducirse

Blu-ray Disc (BD)	BD-ROM con formato PlayStation®3
	BD-ROM
	BD-R
	BD-RE*1
DVD	DVD-ROM
	DVD+R/RW
	DVD-R/RW
	AVCHD
	DSD Disc
CD	CD-ROM con formato PlayStation®*2*3
	CD-DA (CD de audio)*4
	CD-R/RW

*1 No se admite la reproducción de discos BD-RE versión 1.0.

*2 El software de formato PlayStation®2 no puede reproducirse en este sistema.

*3 Este producto experimenta retrocompatibilidad limitada con el software de formato PlayStation®. La mayoría de los títulos de software de formato PlayStation® se reproducen, pero no se garantiza una compatibilidad total.

*4 La reproducción de discos Super Audio CD no es compatible.

Códigos de región

En función del disco, es posible que tenga asignado un código de región que está basado en la región geográfica en la que se distribuye el disco. Este sistema puede reproducir discos marcados con los siguientes códigos de región.

Disco	Código de región
Blu-ray Disc (BD)	
DVD	
PlayStation®3 con formato BD-ROM	
CD-ROM con formato PlayStation®	PAL

DVD y software de formato PlayStation®3

- Al reproducir el contenido de DVD o el software de formato PlayStation®3 con resolución SD, sólo se podrán reproducir los discos grabados en el estándar PAL. Es posible que no pueda reproducir discos grabados en otros estándares (como NTSC) en este sistema (con excepción de que se utilice un televisor compatible con NTSC).
- Para reproducir software de formato PlayStation®3 con resolución HD, es necesario un televisor compatible con la reproducción de vídeo a 59,94 Hz.

Discos DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

No se podrán reproducir los discos que no se hayan finalizado.

Avisos

- Utilice únicamente discos circulares con el sistema. No utilice discos con formas irregulares (por ejemplo, discos con formas de corazón o estrella). El uso de discos con formas irregulares puede provocar un fallo de funcionamiento.
- No utilice discos dañados, a los que se les haya cambiado la forma ni reparados. El uso de este tipo de discos puede provocar un fallo de funcionamiento.
- Si utiliza un disco de 8 cm, insértelo en el sistema sin un adaptador.
- La función de reproducción de CD de audio de este sistema está diseñada para cumplir con el estándar para discos compactos (CD). Algunas compañías discográficas comenzaron a comercializar discos de música codificados con tecnologías de protección de derechos de autor. Algunos de estos discos de música no cumplen con el estándar CD y posiblemente no puedan reproducirse en este sistema.
- Un DualDisc es un disco de dos caras que combina una cara con formato DVD y otra con formato de audio. Tenga en cuenta que no se garantiza que la cara de audio pueda reproducirse, dado que este tipo de discos no cumple con las especificaciones exigidas para un disco compacto (CD) de audio.
- Si se conecta al sistema un dispositivo no compatible con el estándar HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection, Protección de contenido digital de banda ancha) mediante un cable HDMI, el sistema no emitirá ni vídeo ni audio.
- Cuando utilice el conector AV MULTI OUT del sistema para conectarlo al televisor, el vídeo protegido por derechos de autor de BD o de archivos de vídeo debe emitirse con una resolución inferior a 1080p. Asimismo, estos tipos de vídeo se emitirán con una resolución de 576p o inferior si se han grabado a 1080i (50 Hz) o 720p (50 Hz).
- Al reproducir discos con contenido copiado de manera fraudulenta, es posible que se produzcan sonidos anormales o que el contenido no se reproduzca correctamente.
- Para continuar disfrutando de BD protegidos por derechos de autor, en algunos casos es necesario renovar la clave de encriptación para AACS (Advanced Access Content System). Para renovar la clave de encriptación se debe actualizar el sistema.
- Algunos discos posiblemente no puedan reproducirse a causa de arañazos, polvo, la calidad de la grabación o las características del dispositivo de grabación.
- En raras ocasiones, es posible que los discos CD, DVD, BD y otros soportes no funcionen adecuadamente cuando se reproducen en el sistema PS3™. Esto se debe principalmente a las variaciones del proceso de fabricación o a la codificación del mismo.

Batería del mando inalámbrico

⚠ Precaución

- Si el material procedente de la fuga de una batería entra en contacto con su piel, lleve a cabo las acciones siguientes:
  - Si el material le entra en los ojos, no se los frote. Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua limpia y solicite asistencia médica.
  - Si el material entra en contacto con la piel o la ropa, aclare inmediatamente la zona afectada con agua limpia. Póngase en contacto con su médico si sufre una inflamación o dolores.
- No permita que la batería entre en contacto con el fuego ni la exponga a temperaturas extremas como bajo la luz solar directa, en vehículos expuestos al sol o cerca de fuentes de calor.

Vida útil de la batería del mando inalámbrico

- La batería tiene una vida útil limitada. La duración de la batería disminuirá gradualmente con el uso y el paso del tiempo.
- La vida útil de la batería también varía en función del método de almacenamiento, el estado de uso, el ambiente y otros factores.

Almacenamiento

Cuando no utilice el mando inalámbrico durante un período de tiempo prolongado, es recomendable que lo cargue por completo al menos una vez al año para mantener la funcionalidad de la batería.

Derechos de autor y marcas comerciales

"PlayStation", "DUALSHOCK", "△○×□" y "SIXAXIS" son marcas comerciales registradas de Sony Computer Entertainment Inc. Asimismo, "PS3" es una marca comercial de la misma empresa.

"XMB" y "xross media bar" son marcas comerciales de Sony Corporation y de Sony Computer Entertainment Inc.

"SONY" y "BRAVIA" son marcas comerciales registradas de Sony Corporation. "Memory Stick", "Memory Stick Duo", "MEMORY STICK", "ATRAC", "BRAVIA" logo, "BRAVIA" y el nombre "x.v.Colour" y su logotipo son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony Corporation.

"AOSS™" and AOSS™ are the trademarks of BUFFALO INC.

"AVCHD" and "AVCHD" logo are trademarks of Panasonic Corporation and Sony Corporation.

AVCHD™

Contains Adobe® Flash® Player software under license from Adobe System Incorporated.
Copyright © 1995-2007 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Adobe, Flash and Flash Player are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

AMG © 2006 All Media Guide, LLC
Content and technology provided by **All Media Guide®**.

"Blu-ray Disc™" and "Blu-ray™" are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Blu-ray Disc™

Copyright © 2004-2006 Cambridge Silicon Radio Ltd.

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Bluetooth®

Derechos de autor y marcas comerciales

DivX, DivX Certified y los logotipos asociados son marcas comerciales de DivX, Inc. y deben utilizarse en virtud de una licencia.

DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks and/or service marks of Digital Living Network Alliance.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending.
DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Master Audio are trademarks of DTS, Inc.

© 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

U.S. and foreign patents licensed from Dolby Laboratories.

The DVD logo is a trademark.

All of the Japanese fonts and some parts of the Latin fonts in this machine use characters provided by Fontworks Japan, Inc.

HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

ATOK is a registered trademark of JUSTSYSTEM CORP. in Japan and other countries.

Anti-Grain Geometry - Version 2.0
Copyright © 2002-2004 Maxim Shemanarev (McSeem)
Permission to copy, use, modify, sell and distribute this software is granted provided this copyright notice appears in all copies.
This software is provided "as is" without express or implied warranty, and with no claim as to its suitability for any purpose.

This product includes RSA BSAFE® Cryptographic software from RSA Security Inc.
RSA, BSAFE are either registered trademarks or trademarks of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries.
RSA Security Inc. All rights reserved.

This product adopts S3TC texture compression technology under licence from S3 Graphics, Co., Ltd.

Java and all Java based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

@(#)fdlibm.h 1.5 95/01/18

Copyright © 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved

Developed at SunSoft, a Sun Microsystems, Inc. business.
Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that this notice is preserved.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licenced from Fraunhofer IIS and Thomson.

Mp3Surround audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS, Thomson, and Agere.

The USB-IF Logos are trademarks of Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

eZiText® and Zi® are registered trademarks of Zi Corporation.

Portions of this software are copyright © 1996-2008 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

Visite el sitio web http://www.scei.co.jp/ps3-license/index.html para obtener información acerca de otros titulares de licencia y marcas comerciales.

Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Advertência

Para evitar choques eléctricos, não abra a caixa da unidade. A reparação desta unidade só deve ser efectuada por pessoal qualificado.

Atenção

A utilização de comandos ou regulações ou desempenho de procedimentos além dos especificados aqui pode resultar em exposição a radiações perigosas.

A utilização de instrumentos ópticos com esta unidade aumenta o risco de lesões oculares.

Esta unidade é classificada como produto LASER de CLASSE 1 segundo a norma IEC60825-1:2007.

Este equipamento foi testado e verificou-se que cumpre os limites especificados na Directiva RTTE ao utilizar um cabo de ligação com um comprimento inferior a 3 metros. Não devem ser utilizados cabos com um comprimento superior a 3 metros.

O fabricante deste produto é a Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075, Japan.

O Representante Autorizado para EMC e segurança de produto na Europa é a Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Deutschland.

Distribuído na Europa pela Sony Computer Entertainment Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom.

Ataques epilépticos induzidos pelo estímulo da luz (Epilepsia por fotossensibilidade)

Se tiver algum problema epiléptico ou se já tiver tido ataques epilépticos, consulte o seu médico antes de jogar. Algumas pessoas podem sentir dores nos olhos, alterações na visão, enxaquecas, contracções musculares, convulsões, desmaios, perdas de consciência ou desorientação quando expostas a luzes a piscar ou a tremeluzir ou a outros estímulos da luz num ecrã de televisão ou enquanto jogam jogos de vídeo. Se tiver algum dos sintomas indicados enquanto estiver a jogar, suspenda imediatamente a utilização do sistema e consulte o seu médico.

Pare imediatamente de jogar se sentir os seguintes sintomas

Para além dos seguintes sintomas, se, quando estiver a jogar, sentir enxaquecas, tonturas, náuseas, fadiga, sintomas semelhantes a doença de locomoção ou se sentir um desconforto ou dores em qualquer parte do corpo, como por exemplo nos olhos, ouvidos, mãos, braços ou pés, pare imediatamente de jogar. Se esse estado se mantiver, procure cuidados médicos.

Ondas de rádio

As ondas de rádio poderão afectar o equipamento electrónico ou dispositivos médicos (por exemplo, pacemakers), o que poderá provocar avarias e possíveis lesões.

- Se tiver um pacemaker ou outro dispositivo médico, consulte o seu médico ou o fabricante do dispositivo antes de utilizar a função de rede sem fios (Bluetooth® ou LAN sem fios).

- Não utilize a função de rede sem fios nos seguintes locais:
  - Áreas onde seja proibida a utilização de rede sem fios, tal como hospitais. Siga as regulamentações das instituições médicas quando utilizar o sistema nas suas instalações.
  - Áreas perto de alarmes de incêndio, portas automáticas e outros tipos de equipamento automático.

Imagens 3D

Algumas pessoas podem sentir mal-estar (tal como ardor nos olhos, fadiga ocular ou náuseas), quando vêem imagens 3D ou efectuam jogos de vídeo 3D estereoscópico, em televisões 3D. Se sentir algum mal-estar, deve parar imediatamente de usar a televisão, até que o mal-estar desapareça.

No geral, recomendamos que evite o uso prolongado do seu sistema PlayStation®3 e que faça um intervalo de 15 minutos por cada hora de jogo. No entanto, quando jogar jogos de vídeo 3D estereoscópico ou a ver vídeos 3D, a duração e frequência desses intervalos, pode variar de pessoa para pessoa – faça intervalos com a duração suficiente para que os sintomas de mal-estar desapareçam. Se os sintomas persistirem, consulte o seu médico.

A visão das crianças (especialmente com menos de seis anos de idade), ainda se encontra em desenvolvimento. Consulte o médico do seu filho ou oftalmologista, antes de permitir que as crianças vejam imagens de vídeo em 3D ou efectuem jogos de vídeo em 3D estereoscópico. Os adultos devem supervisionar as crianças pequenas, para garantir que cumprem as recomendações indicadas acima.

Software de sistema

O Software de Sistema incluído neste produto está sujeito a uma licença limitada da Sony Computer Entertainment Inc. Consulte http://www.scei.co.jp/ps3-eula para obter informações mais detalhadas.

Acerca do controlo de exportações nacional

Este produto poderá ser abrangido pela legislação de controlo de exportações nacional. Deve cumprir todos os requisitos dessa legislação e todas as outras leis aplicáveis em qualquer jurisdição relativamente a este produto.

Índice

Advertência 58
Precauções 61
Informações online sobre o sistema PS3™ 66
Menu XMB™ (XrossMediaBar) 67

Nomes das peças 68

Começar 69
- Métodos de ligação 69
- Execute a configuração inicial do software do sistema 71
- Saída de vídeo no sistema PS3™ 72
- Ligar dispositivos áudio digitais 76

Ligar e desligar o sistema PS3™ 77

Utilizar o Comando sem fios 78

Reproduzir conteúdos 80
- Blu-ray Disc™ (BD)/DVD/CD 80
- Reproduzir conteúdo em dispositivos USB 81
- Formatos de ficheiro que podem ser reproduzidos ou visualizados 81

Jogar 82
- Compatibilidade de Jogos 82
- Jogar os jogos 82
- Definições do controlador 82
- Dados guardados para o software do formato PlayStation®3 83
- Dados guardados para o software formato PlayStation® 83

Regular as definições de rede 84
- Regular as definições de rede (com fios) 85
- Regular as definições de rede (sem fios) 85
- Regular as definições personalizadas 87

Ligar-se à Internet 88
- Utilizar o navegador de Internet 88
- Visualizar o guia do utilizador 88
- Criar uma conta PlayStation®Network 88

Actualizações do sistema PS3™ 89

Utilizar o teclado no ecrã 90

Controlo parental 91

Substituir o disco rígido 92
- Fazer cópias de segurança de dados 92
- Retirar o disco rígido 93
- Substituir o disco rígido 94
- Instalar novamente o software do sistema 96
- Restaurar dados de cópias de segurança 97

Transferir dados para outro sistema PS3™ / restaurar o sistema 98
- Transferir dados para outro sistema PS3™ 98
- Restaura o sistema PS3™ 98
- Antes de eliminar ou transferir o sistema PS3™ 99

Antes de solicitar reparação 100

Especificações 106
Direitos de autor e marcas comerciais 109

Precauções

Segurança

Este produto foi desenvolvido com a especial preocupação na segurança. No entanto, qualquer dispositivo eléctrico, se for utilizado de forma imprópria, pode causar incêndio, choque eléctrico ou lesões pessoais. Para assegurar uma utilização sem acidentes, siga as seguintes instruções:

- Tenha atenção a todos os avisos, precauções e instruções.
- Inspeccione regularmente o cabo de alimentação para ver se tem danos e acumulação de pó à volta da ficha de alimentação ou da tomada.
- Pare de utilizar, desligue o cabo de alimentação da tomada e desligue imediatamente todos os outros cabos se o dispositivo funcionar de uma maneira anormal, produzir algum som ou cheiro fora do normal ou ficar demasiado quente ao toque.
- Contacte o serviço de assistência ao cliente da PlayStation® adequado, cujo número pode ser encontrado em todos os manuais de software da PlayStation®3.

Utilização e manuseamento

- Utilize numa área bem iluminada e mantenha uma distância segura do ecrã do televisor.
- Evite a utilização prolongada do sistema PS3™. Faça um intervalo de 15 minutos durante cada hora de jogo.
- Evite jogar quando estiver cansado ou precisar de dormir.
- Pare imediatamente de utilizar o sistema se se sentir cansado ou se sentir desconforto ou dor nas mãos ou braços, enquanto estiver a utilizar o comando sem fios. Se o sintoma persistir, consulte um médico.
- Se tiver algum dos problemas de saúde seguintes, suspenda imediatamente a utilização do sistema. Se os sintomas persistirem, consulte o seu médico.
  - Tonturas, náusea, fadiga ou sintomas semelhantes a doença de locomoção
  - Desconforto ou dores numa parte do corpo, tal como olhos, ouvidos, mãos ou braços
- Mantenha o sistema e os acessórios, incluindo atilhos e fixadores de cabos, fora do alcance das crianças.
- Com o sistema ligado (indicador de alimentação aceso a verde), ligue apenas um cabo USB.
- Não toque no sistema nem nos cabos ou acessórios ligados durante uma trovoada.
- Não utilize o sistema ou acessórios perto da água.
- Não deixe que entrem líquidos, pequenas partículas ou outros objectos estranhos para dentro do sistema ou dos acessórios.
- Não toque nos conectores do sistema ou dos acessórios.
- Não exponha o sistema ou acessórios ao pó, fumo ou vapor de água. Além disso, não coloque o sistema numa área excessivamente sujeita ao pó ou ao fumo de cigarros. A acumulação de pó ou a presença de resíduos de cigarros nos componentes internos (como por exemplo na lente) pode provocar a avaria do sistema.
- Não exponha o sistema ou os acessórios a temperaturas muito altas, humidades muito elevadas ou luz solar directa.
- Não coloque o sistema ou os acessórios em superfícies instáveis, inclinadas ou sujeitas a vibrações.
- Não coloque o sistema numa posição que não seja a horizontal ou vertical. Quando colocar o sistema na posição vertical, utilize o suporte vertical (vendido separadamente) para este modelo do sistema. Também, não mude de posição com o sistema ligado.
- Tenha cuidado ao transportar o sistema. Se não o agarrar bem, o sistema poderá cair, podendo provocar danos materiais ou físicos.
- Não desloque nem mude a posição do sistema com um disco inserido. A vibração poderá fazer com que o disco ou o sistema fiquem riscados.
- Não desligue o sistema enquanto estiverem a ser guardados ou carregados dados do disco rígido.
- Não se coloque nem ponha objectos em cima do sistema e não sobrecarregue o sistema com outros dispositivos.
- Não coloque o sistema e os acessórios ligados no chão ou num lugar onde alguém possa pisar ou tropeçar.

- Não permita o contacto do corpo com o sistema ou ar proveniente das ventilações do sistema durante um longo período enquanto estiver em utilização. Um contacto prolongado sob estas condições poderá provocar queimaduras de baixa temperatura.
- Quando ligar o sistema a um plasma ou televisor* de projecção, não deixe uma imagem parada no ecrã do televisor por um longo período de tempo, uma vez que pode deixar uma imagem fantasma no ecrã.

  * Excepto os tipos de ecrã LCD
- Incentiva-se os pais a monitorizar os filhos quando estes jogam online para garantir uma utilização segura e responsável da Internet. Para mais informações, consulte http://www.ps-playsafeonline.com.

Notas sobre segurança durante a utilização do comando sem fios DUALSHOCK®3*

- Não utilize a função de vibração se tiver algum problema de ossos, articulações ou muscular, nas suas mãos ou braços. Se sofrer de qualquer doença ou padecimento, não jogue determinados jogos utilizando o comando sem fios DUALSHOCK®3 a não ser que tenha definido a função de vibração para "desligado".
- Quando utilizar a função de sensor de movimento do Comando sem fios, tenha atenção aos seguintes pontos. Se o comando atingir uma pessoa ou um objecto poderá provocar danos físicos e materiais acidentais.
  - Antes de utilizar a função de sensor de movimento, certifique-se de que tem espaço suficiente à sua volta para se movimentar.
  - Segure o Comando sem fios com firmeza para impedir que este escorregue das suas mãos e cause danos ou ferimentos.
  - Ao utilizar o Comando sem fios com um cabo USB, certifique-se de que é impossível atingir qualquer pessoa ou objecto com o cabo e não desligue o cabo do sistema PS3™ enquanto estiver a jogar.

* Estas notas também se aplicam a outros comandos.

Ventilações

Não bloqueie nenhuma ventilação. Para manter uma boa ventilação, siga as instruções abaixo:

- Coloque o sistema a uma distância de, pelo menos, 10 cm da superfície da parede.
- Não o coloque sobre uma carpete ou tapete com fibras compridas.
- Não o coloque num espaço estreito ou apertado.
- Não o tape com um pano.
- Não deixe que se acumule pó nas ventilações.

Utilização do cabo de alimentação

- Para garantir um funcionamento seguro, inspeccione regularmente o cabo de alimentação. Se estiver danificado, pare imediatamente de utilizar e contacte o serviço de assistência ao cliente da PlayStation® adequado, que se encontra em todos os manuais de software da PlayStation®3.
- Não utilize outro cabo de alimentação que não o cabo de alimentação fornecido. Não modifique o cabo.
- Não toque na ficha do cabo de alimentação com as mãos húmidas.
- Impeça que o cabo de alimentação seja pisado ou trilhado, especialmente nas fichas, receptáculos de expansão e no ponto em que o cabo sai do sistema.
- Não coloque itens pesados sobre o cabo.
- Não coloque o cabo de alimentação perto de equipamento de aquecimento e não exponha o cabo ao calor.
- Não deixe que se acumule pó ou matéria estranha à volta da entrada AC IN. Antes de ligar ou introduzir o cabo de alimentação, verifique se não há pó ou matéria estranha dentro ou por cima da ficha de alimentação ou da extremidade de ligação do cabo, da tomada de parede ou da entrada AC IN na parte traseira do sistema. Se a ficha ou o conector ficarem sujos, limpe com um pano seco antes de ligar.

- Desligue o cabo de alimentação da tomada antes de limpar ou mover o sistema ou quando não utilizar o sistema durante um longo período de tempo. Ao desligar, agarre no cabo de alimentação pela ficha e puxe-a directamente da tomada. Nunca puxe pelo cabo nem puxe para o lado.
- Não ligue o cabo de alimentação a um transformador ou a um inversor. Ligar o cabo de alimentação a um transformador de viagem ou a um inversor para utilização num automóvel pode provocar um aumento do aquecimento do sistema e causar queimaduras ou uma avaria.

Nunca desmonte nem modifique o sistema ou os acessórios

Utilize o sistema PS3™ e os acessórios de acordo com as instruções da documentação do produto. Não é dada autorização para análise ou modificação do sistema ou dos acessórios ou análise e utilização de configuração dos circuitos. A modificação não autorizada do sistema anula a garantia. Não existem componentes susceptíveis de mudança pelo utilizador dentro do sistema PS3™ (o disco rígido fornecido pode ser removido, mas não desmontado ou modificado). Além disso, existe o risco de exposição às radiações do laser bem como perigo de choques eléctricos.

Rede

- É necessária uma ligação de banda larga à Internet para se ligar a uma rede.
- O utilizador é responsável pelas taxas do serviço de Internet. Para mais detalhes, consulte as informações fornecidas no seu contrato de serviço ou contacte o seu fornecedor do serviço de Internet.
- Utilize apenas um cabo Ethernet compatível com redes 10BASE-T, 100BASE-TX ou 1000BASE-T. Não utilize um cabo para linha telefónica residencial ou cabos de tipos diferentes dos mencionados. Utilizar um tipo de cabo de alimentação ou de ligação de um tipo errado pode causar uma circulação de corrente eléctrica maior do que a necessária na porta de rede (LAN), o que pode dar origem a um aumento do aquecimento, incêndio ou avaria.

Função de ligação em rede sem fios

- O intervalo de ondas de rádio de 2,4 GHz utilizado pela função de ligação em rede sem fios deste produto é um intervalo partilhado por diversos dispositivos. Este produto foi concebido para minimizar o efeito de outros dispositivos que utilizam o mesmo intervalo. No entanto, em alguns casos, as interferências de outros dispositivos podem reduzir a velocidade da ligação ou o intervalo do sinal, ou a ligação poderá cair de forma inesperada.
- Quando utilizar a função procurar do sistema PS3™ para seleccionar o ponto de acesso LAN sem fios, os pontos de acesso que não sejam destinados a uso público poderão ser apresentados. Ligue-se apenas a um ponto de acesso que esteja autorizado a utilizar ou a um que esteja disponível através de uma LAN sem fios pública ou de um serviço hotspot.

Condensação da humidade

Se o sistema ou o disco forem transportados de um local frio para uma zona quente, a humidade pode condensar-se sobre as lentes dentro do sistema ou no disco. Se isto ocorrer, o sistema pode não funcionar correctamente. Neste caso, remova o disco e desligue o sistema. Não volte a colocar o disco até que a humidade desapareça (pode demorar várias horas). Se o sistema ainda não funcionar correctamente, contacte o serviço de assistência ao cliente da PlayStation® adequado, cujo número pode ser encontrado em todos os manuais de software da PlayStation®3.

Limpeza

Por motivos de segurança, antes de limpar o sistema ou de ligar acessórios, desligue o cabo de alimentação da tomada.

Superfícies exteriores (cobertura de plástico do sistema e comando sem fios)

Siga as instruções abaixo para ajudar a prevenir que o exterior do sistema fique deteriorado ou perca a cor.

- Limpe com um pano macio e seco.
- Não aplique insecticida ou outras substâncias voláteis.
- Não coloque nenhuma borracha ou vinil no exterior do produto por um período prolongado de tempo.
- Não utilize solventes ou outros químicos. Não limpe com um pano de limpeza com tratamento químico.

Ventilações

Quando se acumular pó nas ventilações do sistema, remova-o com um aspirador de baixa potência.

Conectores

Não utilize quando os conectores do sistema ou o cabo de alimentação não estiverem limpos. Se forem utilizados quando estiverem sujos, o fluxo da corrente eléctrica poderá ficar obstruído. Retire a sujidade com um pano seco.

Discos

Nota sobre compatibilidade

Alguns meios podem ter restrições de região ou território e podem não funcionar no seu sistema. Consulte a embalagem do meio para saber mais detalhes.

Manuseamento

- Não toque na superfície do disco, segure-o pelas extremidades.
- Não cole nenhum autocolante ou fita no disco e não escreva no disco.
- Impressões digitais, pó, sujidade ou riscos no disco podem distorcer as imagens ou reduzir a qualidade do som. Manuseie sempre com cuidado e verifique se os discos estão limpos antes de os utilizar.

Armazenamento

- Não exponha os discos a temperaturas muito altas, humidades muito elevadas ou luz solar directa.
- Quando os discos não vão ser utilizados durante um longo período de tempo, guarde-os nas respectivas caixas. Empilhar discos que não estejam nas respectivas caixas ou guardá-los inclinados pode fazer com que se deformem.

Método de limpeza

- Limpe os discos com um pano macio, limpando suavemente do centro para o exterior.
- Não utilize solventes, agentes de limpeza para discos, spray anti-estática ou outros químicos, uma vez que estes podem danificar os discos.

Informações online sobre o sistema PS3™

Este manual explica as funções de hardware e fornece informações básicas sobre a configuração e funcionamento do sistema PS3™, incluindo avisos e precauções para uma utilização segura e correcta do sistema. Também pode aceder às seguintes informações disponíveis na Internet.

Manual do Utilizador online acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals
Este manual inclui informações detalhadas sobre a utilização do sistema PS3™.

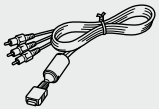
Actualizações do software do sistema http://eu.playstation.com/ps3
Este Web site fornece as mais recentes informações sobre as actualizações do software do sistema.

Web site oficial da PlayStation®3 http://eu.playstation.com/ps3
O Web site oficial dos produtos da PlayStation®3 disponibiliza as mais recentes informações sobre títulos de software e acessórios de hardware.

Suporte http://eu.playstation.com/help-support
O Web site oficial de suporte de produtos da PlayStation® disponibiliza as mais recentes perguntas e respostas sobre o seu produto.

Verifique que tem todos os item seguintes. Se faltarem itens, contacte o serviço de assistência ao cliente da PlayStation®, cujo telefone se encontra em todos os manuais de software da PlayStation®3.

- ☐ Sistema PlayStation®3
- ☐ Comando sem fios DUALSHOCK®3
- ☐ Material Impresso
- ☐ Ficha Conectora Euro-AV
- ☐ Cabo de alimentação
- ☐ Cabo AV
- ☐ Cabo USB



As informações sobre a funcionalidade do sistema publicadas neste documento podem diferir das informações do seu sistema PS3™, consoante a versão do software de sistema utilizada.

Amigos

Falar e trocar mensagens

PlayStation®Network

Utilizar os serviços PlayStation®Network

Rede

Ligar-se à Internet

Jogo

Jogar

Vídeo

Reproduzir vídeo

Música

Reproduzir música

Fotografia

Visualizar imagens

Definições

Regular as definições do sistema PS3™

Utilizadores

Seleccionar utilizadores para entrar no sistema PS3™

Menu XMB™ (XrossMediaBar)

O sistema PS3™ inclui uma interface do utilizador denominada XMB™ (XrossMediaBar).

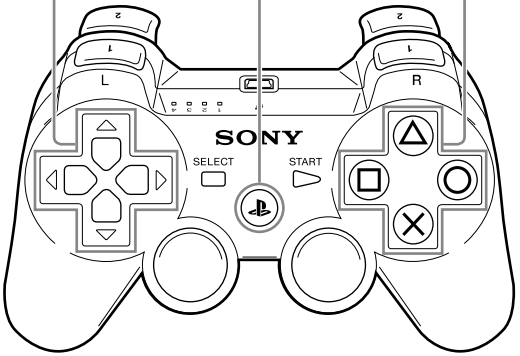
Botão PS :
Apresenta o menu XMB™
Liga/desliga o sistema
Abandona um jogo

Botões de direcções:
Utilizados para seleccionar as categorias/itens no ecrã

Botão △ :
Apresenta o menu de opções/painel de controlo

Botão ○ :
Cancela uma operação

Botão ✕ :
Confirma o item seleccionado



Menu das opções

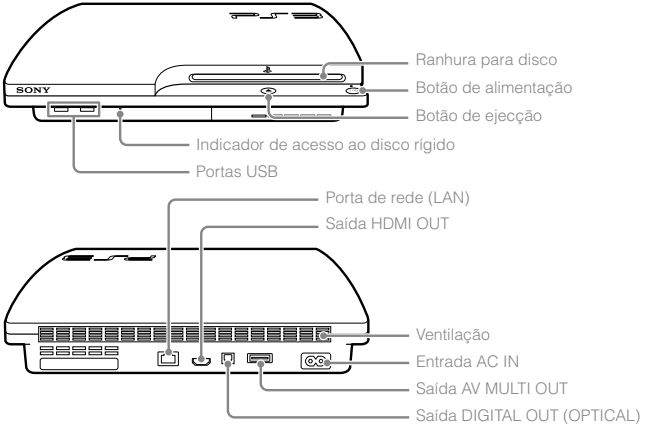
É apresentado ao seleccionar um ícone e premir o botão △

Painel de controlo das opções

É apresentado ao premir o botão △ durante a reprodução do conteúdo

Nomes das peças

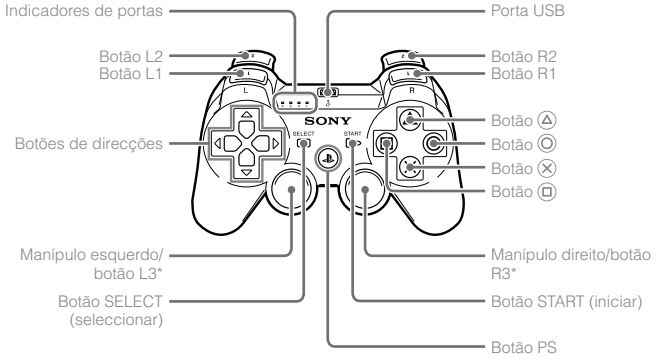
Parte frontal/traseira do sistema



⚠ Aviso

- Não utilize o sistema num armário fechado ou noutros locais onde possa haver um aumento do aquecimento. Se o fizer, pode provocar o sobreaquecimento do sistema e dar origem a incêndios, danos físicos ou avarias.
- Se a temperatura interna do sistema ficar elevada, o indicador de alimentação pisca alternadamente a vermelho e verde. Neste caso, desligue o sistema (••▶ página 77) e deixe-o sem ser utilizado durante algum tempo. Depois de o sistema arrefecer, desloque-o para um local com boa ventilação e retome a sua utilização.

Comando sem fios DUALSHOCK®3



* Os botões L3 e R3 funcionam quando os manípulos são premidos.

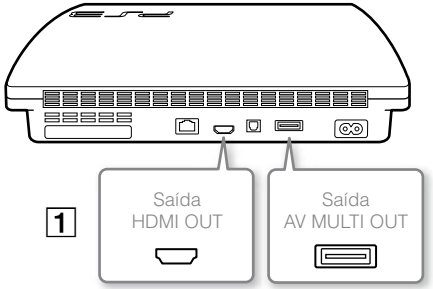
Atenção

- Não coloque o sistema numa área sujeita a um excesso de pó ou fumo de cigarro. A acumulação de poeiras ou os resíduos de fumo de cigarro nos componentes internos (tal como a lente) poderão fazer com que o sistema se avarie.
- Não mova nem mude a posição do sistema enquanto o indicador de alimentação esteja aceso ou a piscar a verde. A vibração que ocorre como resultado da movimentação do sistema poderá causar a perda ou corrupção de dados, ou poderá danificar o sistema.

Sugestão

Quando colocar o sistema na vertical, utilize o suporte vertical (vendido separadamente).

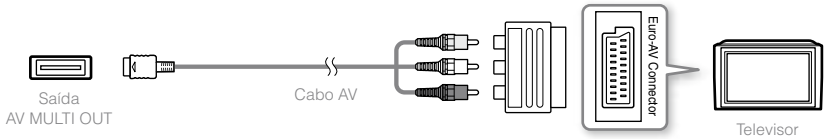
Métodos de ligação



1 Ligue o sistema a uma TV

Pode utilizar um dos seguintes métodos para ligar o sistema a uma TV.

Saída de vídeo em resolução SD (definição padrão)



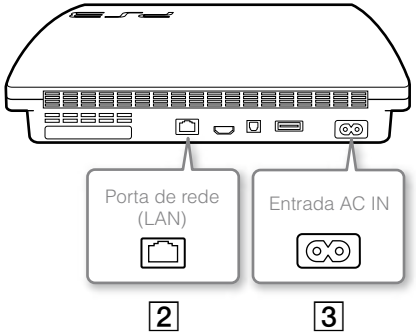
Saída de vídeo em resolução HD (alta definição) - HDMI™

Sugestões

- Para mais informações sobre os tipos de cabos de saída de vídeo e modos de vídeo suportados, consulte "Saída de vídeo no sistema PS3™" (••▶ página 72) e "Tipos de cabos para saída de vídeo" (••▶ página 73).
- Pode ligar dispositivos de áudio que suportem reprodução de áudio digital, como um receptor AV, para utilizar como sistema de entretenimento em casa. Para mais informações, consulte "Ligar dispositivos áudio digitais" (••▶ página 76).

Se não aparecer vídeo

Se alterar o tipo de cabo utilizado para ligar o sistema a uma TV, poderá não aparecer vídeo. Se isto acontecer, desligue o sistema e volte a ligá-lo, premindo o botão de alimentação durante pelo menos cinco segundos (até que o sistema emita um "bip" pela segunda vez). A definição de saída de vídeo será reposta para a da definição SD.



2 Ligue um cabo Ethernet (vendido separadamente)

Utilize um cabo Ethernet para ligar o sistema à Internet.

Sugestão

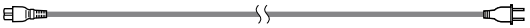
Pode utilizar uma ligação de rede sem fios para ligar à Internet sem utilizar um cabo Ethernet. Para mais informações, consulte "Regular as definições de rede" (•• página 84).

⚠ Aviso

Não ligue uma linha de telefone normal ou outros tipos de cabos que não sejam compatíveis com o sistema directamente à porta de rede (LAN) do sistema, uma vez que poderá provocar acumulação de calor, incêndio ou avarias.

3 Ligue o cabo de alimentação

Depois de ligar o cabo de alimentação à tomada eléctrica, o indicador de alimentação do sistema PS3™ ficará aceso a vermelho (•• página 77).



Algumas regiões e países poderão utilizar fichas eléctricas diferentes daquela aqui representada.

⚠ Aviso

Não ligue o cabo de alimentação do sistema a uma tomada eléctrica até ter feito todas as outras ligações.

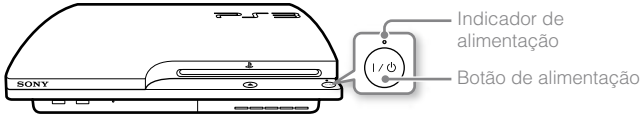
Execute a configuração inicial do software do sistema

Após ligar o sistema, execute a configuração inicial.

1 **Ligue a TV e mude a entrada de vídeo da TV para corresponder ao conector de entrada utilizado pelo sistema PS3™.**

2 **Prima o botão de alimentação.**

O indicador de alimentação fica verde e a imagem é apresentada no ecrã do televisor.

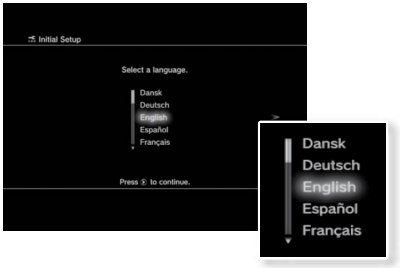


3 **Ligue o comando sem fios ao sistema utilizando o cabo USB.**

4 **Prima o botão PS do comando.**

O sistema irá reconhecer o comando. Após ter reconhecido o comando, será apresentado o ecrã de configuração inicial.

5 **Execute a configuração inicial.**



Siga as instruções no ecrã para introduzir definições para idioma do sistema, fuso horário, data e hora e nome de utilizador.

Aparece o ecrã para configurar a ligação de Internet. Quando efectuar a ligação através de um cabo Ethernet, as definições básicas serão seleccionadas automaticamente, se seguir as instruções no ecrã. Se ligar através de uma LAN sem fios, siga as instruções em "Regular as definições de rede (sem fios)" (••▶ página 85) para configurar a ligação.

Depois de concluir as definições, aparecerá o menu XMB™ (••▶ página 67) no ecrã da TV.

Sugestões

- Se utilizar um cabo HDMI para ligar o sistema à TV, durante a configuração inicial aparece um ecrã para alterar a resolução de saída de vídeo. Se seleccionar [Sim] no ecrã e premir o botão ⊗, será seleccionada automaticamente a resolução de saída ideal.
- Para mais detalhes sobre como introduzir texto, consulte "Utilizar o teclado no ecrã" (••▶ página 90).
- As definições introduzidas durante a configuração inicial podem ser alteradas em (Definições) ou (Utilizadores). Para mais detalhes, consulte o guia do utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals).

Saída de vídeo no sistema PS3™

O sistema PS3™ pode emitir dois tipos de resolução: HD e SD. Consulte o manual de instruções do televisor utilizado, para verificar que modo de vídeo é suportado.

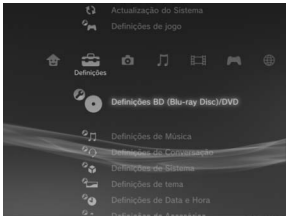
	HD (High Definition)			**SD** (Standard definition)	
Modo de vídeo *1	1080p	1080i	720p	576p	576i *2
Relação de aspecto	16:9	16:9	16:9	16:9 4:3	16:9 4:3

*1 Este número indica o número de linhas de varrimento. Tenha em atenção que "i" significa "interlace" (entrelaçado) e "p" significa progressive (progressivo). Ao utilizar "progressive" (progressivo) obterá vídeo de alta qualidade com um mínimo de tremeluzir.

*2 A definição de saída de vídeo no sistema apresentará [Standard (PAL)].

Ecrãs ilustrando a diferença de resolução

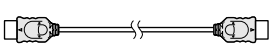
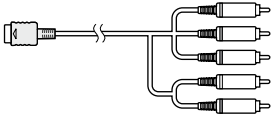
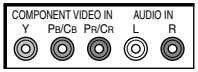
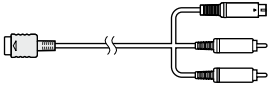
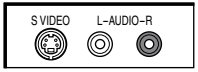
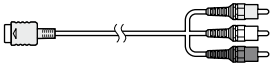
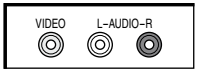
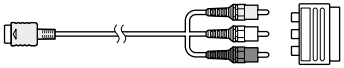
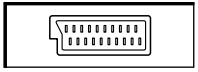
Ecrã de HD



Ecrã de SD

Tipos de cabos para saída de vídeo

A resolução apresentada no televisor varia consoante os conectores de entrada do televisor e o tipo de cabo utilizado. Seleccione um cabo que corresponda ao televisor utilizado.

Tipo de cabo	Entrada do televisor	Modo de vídeo suportado*1
Cabo HDMI*2 (vendido separadamente) 	Entrada HDMI IN	1080p / 1080i / 720p / 576p
Cabo AV componente*4 (vendido separadamente) 	Entrada Component VIDEO IN 	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i*3
Cabo S VIDEO (vendido separadamente) 	Entrada S VIDEO IN 	576i*3
Cabo AV (fornecido) 	Entrada VIDEO IN (composto) 	576i*3
Cabo AV (fornecido) Ficha Conectora Euro-AV (fornecida) 	Entrada Euro-AV (SCART) 	576i*3

*1 Dependendo do tipo de televisor ou do conteúdo reproduzido, alguns modos de vídeo podem não ser suportados.

*2 Ligue o sistema à televisão, utilizando um cabo HDMI (vendido separadamente). Um cabo HDMI pode emitir tanto vídeo como áudio e permite-lhe desfrutar de qualidade digital para vídeo e áudio.

*3 A definição de saída de vídeo no sistema apresentará [Standard (PAL)].

*4 Quando o sistema PS3™ está ligado a uma televisão através de um cabo AV componente, a saída analógica de alta definição é restringida para cumprir os requisitos da tecnologia de proteção dos direitos de autor utilizada pela Blu-ray™ (AACS). BDs de software de vídeo (BD-ROM) e BDs gravados com conteúdo de vídeo protegido por direitos de autor são apresentados em definção normal (SD) interlaçada.

Regular as definições de saída de vídeo

Consoante o tipo de cabos e de conectores utilizados, poderá ser necessário regular as definições de saída de vídeo do sistema PS3™ para visualizar vídeo em resoluções HD (••▶ página 72) numa TV.

Se não aparecer vídeo

- Mude a entrada de vídeo da TV fazendo-a corresponder ao conector de entrada utilizado para ligar ao sistema.
- Desligue o sistema e volte a ligá-lo, premindo o botão de alimentação durante pelo menos cinco segundos (até que o sistema emita um "bip" pela segunda vez). A definição de saída de vídeo será reposta e o vídeo será transmitido na resolução padrão da definição (SD).

1 **Seleccione (Definições) ➡ (Definições de Apresentação) ➡ [Definições de Saída de Vídeo] e, em seguida prima o botão ⊗.**

2 **Seleccione o conector de entrada (••▶ página 73) utilizado na TV e prima o botão ▶.**

Definições de Saída de Vídeo
Seleccione o tipo de conector na TV.
HDMI
Componente / Terminal D
Vídeo composto / S Vídeo
HDMI
Componente / Terminal D
Vídeo composto / S Vídeo

Se seleccionar [HDMI], poderá escolher [Automático] ou [Personalizado] no ecrã seguinte. Na maioria dos casos, recomenda-se que seleccione [Automático] e as definições de saída de vídeo são concluídas automaticamente.

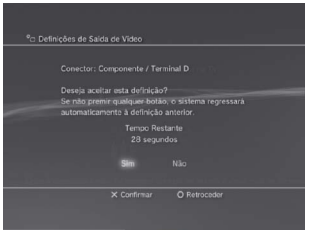
Se seleccionar [AV MULTI / SCART], é necessário escolher o tipo de sinal de saída no ecrã seguinte. Na maioria dos casos, recomenda-se que seleccione [Y Pb/Cb Pr/Cr].

3 **Confirme o ecrã e prima o botão ⊗.**

Se tiver alterado o conector no passo 2, aparece um ecrã para confirmar a alteração.

4 **Confirme as definições, seleccione [Sim] e, em seguida, prima o botão ⊗.**

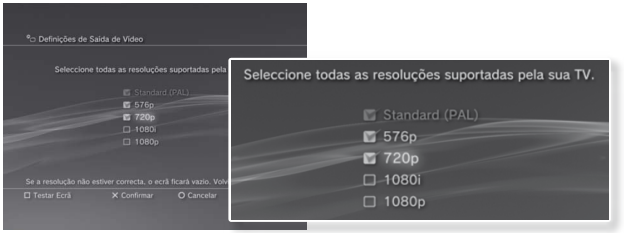
Se tiver alterado o conector no passo 2, aparece um ecrã para confirmar as definições.



5 **Seleccione as resoluções suportadas pela TV e, em seguida, prima o botão ▶.**

A resolução visualizada na TV varia consoante o conector de entrada e o tipo de cabo utilizado (••▶ página 73). Para a saída de vídeo será utilizada a resolução mais elevada que seleccionou.

Consoante o conector seleccionado no passo 2, este ecrã poderá não aparecer.



6 Confirme as definições, seleccione [Sim] e, em seguida, prima o botão ⊗.

Consoante o conector seleccionado no passo 2 e as resoluções seleccionadas no passo 5, este ecrã poderá não aparecer.

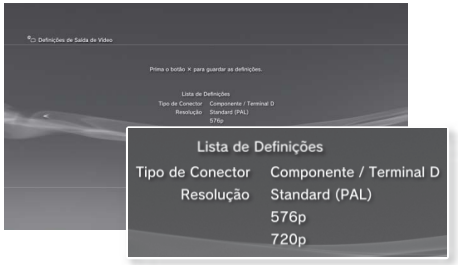
7 Seleccione o tipo de TV e prima o botão ▶.

Se seleccionou [Standard (PAL)] ou [576p] no passo 5, aparece um ecrã para seleccionar o formato do ecrã da TV. Regule a definição de acordo com a TV utilizada.

Se, no passo 5, seleccionou [720p] ou uma resolução superior, o tipo de TV é definido automaticamente para 16:9 e não aparece o ecrã para seleccionar o formato do ecrã da TV.

8 Confirme as definições e, em seguida, prima o botão ⊗.

As definições de saída de vídeo são guardadas no sistema.


Definições de Saída de Vídeo
Prima o botão ✕ para guardar as definições.
Lista de Definições
Tipo de Conector Componente / Terminal D
Resolução Standard (PAL)
576p
720p

9 Regule as definições de saída de áudio.

Continue a regular as definições de saída de áudio. Regule-as de acordo com a TV ou o dispositivo de áudio utilizado.

Definições de Saída Áudio
Seleccione o conector na TV ou no amplificador AV (receptor).
HDMI
Saída Digital (Óptica)
Conector de entrada de áudio / SCART / AV MULTI
Ligue a energia do dispositivo conectado.
O Cancelar

Se seleccionar [HDMI], poderá escolher [Automático] ou [Manual] no ecrã seguinte. Na maioria dos casos, recomenda-se que seleccione [Automático].

Se não utilizar um cabo HDMI para emitir o áudio pela TV, seleccione [Conector de entrada de áudio/SCART/AV MULTI]. Se utilizar um cabo óptico digital para emitir o áudio, seleccione [Saída digital (Óptica)] e escolha o formato de saída no ecrã seguinte.

10 Confirme as definições e, em seguida, prima o botão ⊗.

As definições de saída de áudio são guardadas no sistema.

Sugestões

- Pode regular as definições de saída de áudio em (Definições) ➡ (Definições de Som) ➡ [Definições de Saída Áudio].
- Se uma TV que está a ser utilizada suportar a apresentação estereoscópica em 3D, é apresentado um ecrã para a definição da resolução da TV após o passo 2. Siga as instruções no ecrã para regular as definições. Ligue o sistema PS3™ a uma TV que suporte a apresentação estereoscópica em 3D utilizando um cabo HDMI.

Ligar dispositivos áudio digitais

Pode ligar dispositivos de áudio que suportem reprodução de áudio digital, tal como um receptor AV para uma utilização de entretenimento em casa.

Saída de áudio no sistema PS3™

Os canais suportados podem variar dependendo do conector de saída a utilizar.

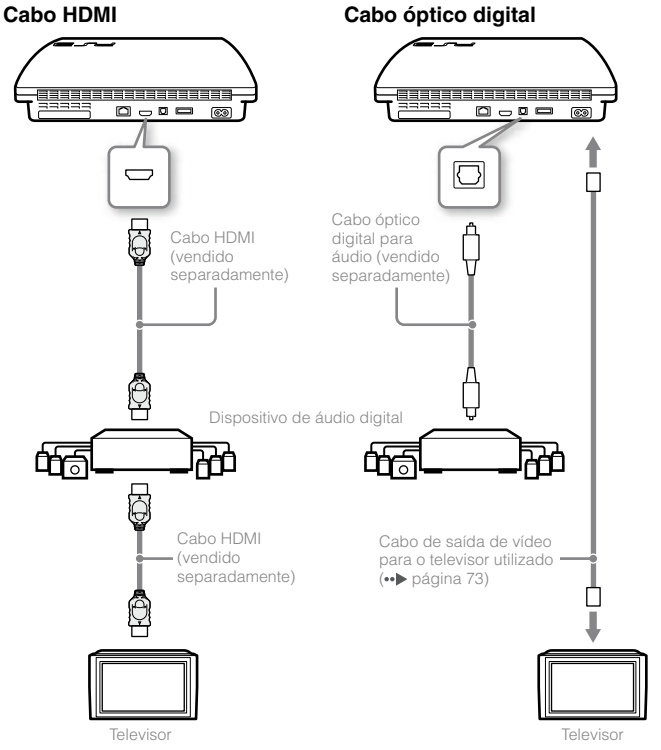
Conectores de saída do sistema PS3™	Canais que podem ser utilizados para a saída		
	2 Can.	5.1 Can.	7.1 Can.
Saída AV MULTI OUT	○	–	–
Saída DIGITAL OUT (OPTICAL)	○	○	–
Saída HDMI OUT	○	○	○

Sugestões

- Quando ligar um dispositivo de áudio digital ao sistema, vá a (Definições) ➡ (Definições de Som) ➡ [Definições de Saída Áudio] e regule as definições conforme necessário para o dispositivo de áudio.
- Para emitir áudio de forma simultânea a partir de múltiplos conectores, aceda a (Definições) ➡ (Definições de Som) ➡ [Multi-Saída de Áudio], e defina a opção para [Ligado].
- O sistema pode emitir áudio e vídeo por um cabo HDMI. Se a TV e o dispositivo de áudio possuírem conectores HDMI, é possível emitir a imagem da TV para a TV por um dispositivo áudio ligado.
- Se um dispositivo estiver ligado ao sistema PS3™ através de um cabo HDMI, não desligue o dispositivo com o sistema ligado (o indicador de alimentação está aceso a verde), caso contrário, pode provocar distorções no som ou produzir sons anormais.

Exemplos de ligação de um dispositivo áudio

Pode utilizar um cabo HDMI ou um cabo óptico digital para ligar um dispositivo áudio ao sistema PS3™.

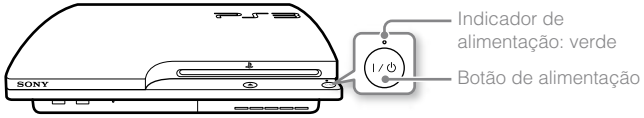


Ligar e desligar o sistema PS3™

Ligar o sistema

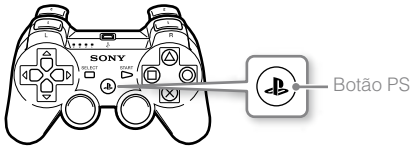
1 **Prima o botão de alimentação.**

O indicador de alimentação acende a verde para indicar que o sistema está ligado.



2 **Prima o botão PS no controlador.**

Após a atribuição do número de comando, pode utilizar o comando para operar o sistema.



Estado do indicador de alimentação

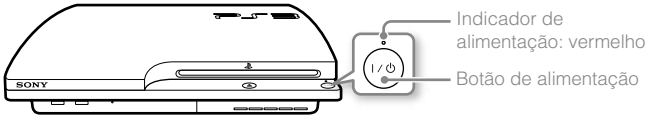
Pode verificar qual o estado actual do sistema olhando para o indicador de alimentação no sistema PS3™.

○	**Verde**	Sistema ligado
☼	**A piscar a verde**	Sistema a desligar-se
●	**Vermelho**	Sistema desligado (em modo de espera)

Desligar o sistema

1 **Prima o botão de alimentação.**

O indicador de alimentação acende a vermelho.



Atenção

Quando o indicador de alimentação está aceso ou a piscar a verde, certifique-se de que obedece às instruções em baixo. Caso contrário, poderá ocorrer perda ou corrupção de dados, ou o sistema poderá ser danificado.

- Não desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- Não mova nem mude a posição do sistema.

Sugestões

- Antes de utilizar um comando sem fios, é necessário emparelhá-lo com o sistema (••▶ página 78).
- Também pode ligar e desligar o sistema PS3™ com o botão PS no comando sem fios. Se utilizar o botão PS para ligar o sistema, o número do comando será atribuído em simultâneo. Para desligar o sistema, prima o botão PS durante mais de um segundo e, em seguida, siga as instruções no ecrã.
- Também pode desligar o sistema PS3™ a partir do menu XMB™. Seleccione (Utilizadores) ➡ (Desligue).
- Se não prever utilizar o sistema durante um período de tempo prolongado, confirme se o indicador de alimentação está aceso a vermelho e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.

Utilizar o Comando sem fios

Preparar a utilização

Para utilizar um comando sem fios, deve primeiro registar ou "emparelhar" o comando com o sistema PS3™ e atribuir um número ao comando.

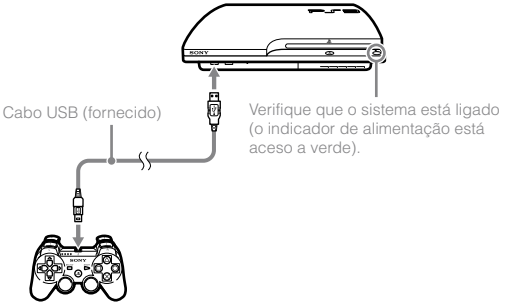
Passo 1: Emparelhe o sistema e o comando.
- Quando utilizar pela primeira vez
- Quando utilizar com um sistema PS3™ diferente

↓

Passo 2: Atribua um número ao comando.
De cada vez que o sistema for ligado

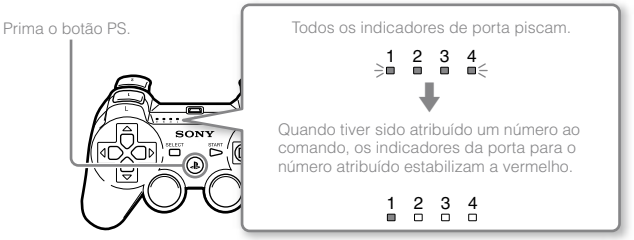
Passo 1: Emparelhe o sistema e o comando

Quando utilizar o comando pela primeira vez ou quando o utilizar com um sistema PS3™ diferente, deve em primeiro lugar emparelhar os dispositivos. Se ligar o sistema e ligar o comando utilizando um cabo USB, o emparelhamento ficará automaticamente concluída.



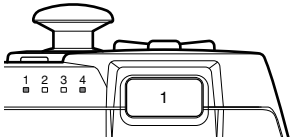
Passo 2: Atribua um número ao comando

De cada vez que ligar o sistema, deve ser atribuído um número ao comando, premindo o botão PS.


Prima o botão PS.
Todos os indicadores de porta piscam.
1 2 3 4
Quando tiver sido atribuído um número ao comando, os indicadores da porta para o número atribuído estabilizam a vermelho.
1 2 3 4

Pode ligar até 7 comandos ao mesmo tempo. O número do comando atribuído é apresentado pelo número acima dos indicadores da porta. Para os números de 5-7, adicione os números dos indicadores acesos.

Exemplo: Foi atribuído o número de comando 5.



Sugestões

- O emparelhamento e a atribuição de números aos comandos apenas podem ser efectuadas quando o sistema estiver ligado (o indicador de alimentação está aceso a verde).
- Quando um comando emparelhado for utilizado com outro sistema PS3™, a o emparelhamento com o sistema original é apagada. Emparelhe novamente o comando com o sistema se o comando tiver sido utilizado com outro sistema.
- Caso o comando ou o sistema estiverem desligados, os indicadores de portas no comando desligar-se-ão e o número atribuído será apagado.

Utilizar o comando sem fios

Se desligar o cabo USB, pode utilizar o comando sem fios. Para utilizá-lo sem fios, a bateria do comando deve estar carregada.

Sugestões

- O cabo USB pode ser ligado ou desligado enquanto o comando e o sistema estiverem ligados.
- Se o comando não funcionar, prima o botão PS e atribua novamente o número do controlador.

Carregar o comando

Com o sistema ligado (indicador de alimentação aceso a verde), ligue o comando ao sistema com o cabo USB. O indicador de porta do comando pisca e a carga começa. Quando a recarga estiver concluída, o indicador de porta pára de piscar.

Sugestões

- O comando pode ser utilizado enquanto está a carregar.
- Carregue num ambiente com temperaturas entre os 10°C - 30°C. A carga poderá não ser tão eficaz quando for efectuada noutros ambientes.
- O comando não pode ser carregado quando o sistema estiver desligado (em modo de espera).

Nível de carga da bateria

Se premir e mantiver premido o botão PS durante mais de um segundo, pode verificar o nível de carga da bateria no ecrã.

	A bateria tem bastante carga.
	A bateria está a ficar fraca.
	A bateria quase não tem carga.
	A bateria não tem carga. O indicador de porta do comando pisca rapidamente. Carregue o comando.

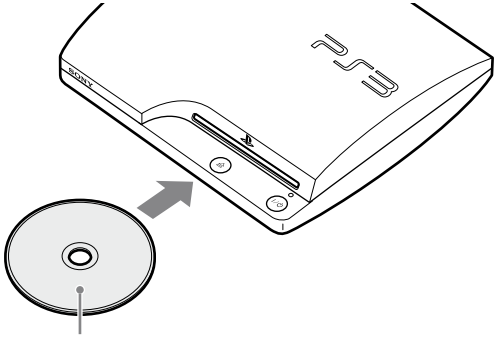
Sugestão

Dependendo do ambiente ou das condições de utilização, o nível de carga restante poderá não ser correctamente apresentado e a duração da bateria poderá variar.

Reproduzir conteúdos

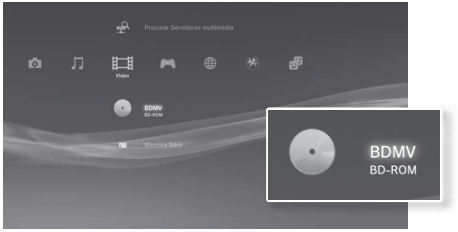
Blu-ray Disc™ (BD)/DVD/CD

1 **Insira o disco.**



Insira o disco com o lado da etiqueta virado para cima.

2 **Aparece um ícone no menu XMB™ e o disco começa a reproduzir.**



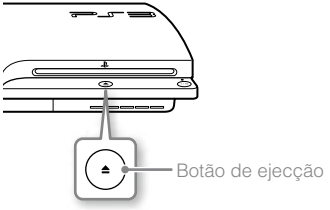
Se a reprodução do disco não iniciar automaticamente, seleccione o ícone do disco no menu XMB™ e prima o botão ⊗.

Atenção

- Não introduza vários discos ou objectos estranhos na ranhura para discos, pois pode provocar uma avaria no sistema.
- Não é possível reproduzir discos não compatíveis com o sistema.

Ejectar um disco

Pare a reprodução e, em seguida, prima o botão de ejecção.

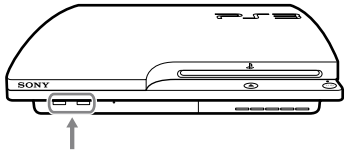


Reproduzir conteúdo em dispositivos USB

Pode ligar dispositivos externos, tal como dispositivos que sejam compatíveis com USB Mass Storage Class utilizando um cabo USB. Podem ligar-se dispositivos enquanto o sistema está ligado. Consulte também as instruções fornecidas com o dispositivo.

1 Ligue o dispositivo USB.

É apresentado um ícone no ecrã.



Dispositivo externo tal como uma câmara digital

2 Seleccione o ícone e, em seguida, prima o botão ⊗.

É apresentada uma lista de conteúdos passíveis de reprodução.

Atenção

- Não retire dispositivos USB nem desligue o sistema enquanto estiverem a ser guardados, carregados ou eliminados dados. Fazê-lo poderá provocar perda ou corrupção de dados.
- Quando utilizar uma unidade USB flash com patilha de protecção contra escrita, não desloque a patilha enquanto o dispositivo estiver ligado ao sistema. Fazê-lo pode causar perda ou corrupção de dados.

Formatos de ficheiro que podem ser reproduzidos ou visualizados

Os formatos de ficheiro que podem ser reproduzidos ou visualizados neste sistema incluem ATRAC™, MP3, AAC, JPEG e MPEG-4. Para obter as informações mais recentes, consulte o guia do utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals).

Sugestões

- Apenas os ficheiros que forem passíveis de reprodução ou visualização no sistema PS3™ são apresentados na coluna para a categoria compatível (Exemplo: os dados de imagem são apresentados em (Fotografia)).
- Dependendo do suporte de armazenagem, apenas um subconjunto das pastas do suporte poderá ser apresentado. Se seleccionar [Apresentar Todos] no menu de opções (••▶ página 67), todas as pastas guardadas no suporte serão apresentadas.

Atenção

Sempre que possível deves fazer periodicamente cópias de segurança dos dados na unidade de disco rígido, como precaução contra possível perda ou corrupção. Se por qualquer motivo ocorrer a perda ou corrupção de software ou dados, não é possível repor ou reparar o software ou os dados. Tem em atenção que a SCEE não será considerada responsável pela perda ou corrupção de dados, ficheiros ou software.

Compatibilidade de Jogos

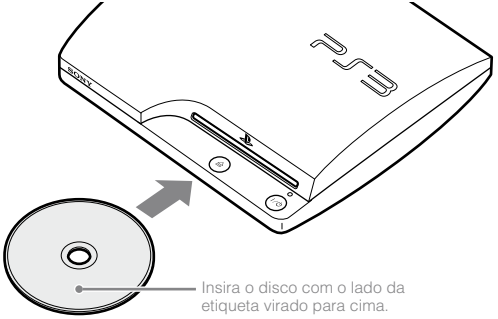
Software formato PlayStation®3	Pode ser jogado neste sistema
Software formato PlayStation®	Pode ser reproduzido, mas poderá nem sempre ser executado correctamente
Software formato PlayStation®2	Não pode ser jogado neste sistema

Jogar os jogos

Começar um jogo

O jogo inicia-se automaticamente depois de introduzir o disco.

Se a reprodução do disco não iniciar automaticamente, seleccione o ícone do disco no menu XMB™ e prima o botão ⊗.



Atenção

Não introduza vários discos ou objectos estranhos na ranhura para discos, pois pode provocar uma avaria no sistema.

Sair de um jogo

Quando jogar um jogo, prima o botão PS do comando sem fios. Em seguida, seleccione (Jogo) ➡ (Sair do Jogo) para abandonar o jogo.

Sugestão

Dependendo do tipo de software, tal como o Software do Formato PlayStation®, (Sair do Jogo) poderá não aparecer quando o botão PS for premido. Nesse caso, seleccione [Sair do Jogo] no ecrã apresentado.

Definições do controlador

É possível alterar as definições do controlador seleccionando (Definições) ➡ (Definições de Acessórios).

Adjudicar controladores de novo	Se uma porta ou número de controlador for especificado pelo software, pode utilizar esta definição para adjudicar a porta ou número de controlador apropriado.*
Funcionalidade de vibração do controlador	É possível ligar e desligar a funcionalidade de vibração. A definição padrão é [Ligado].

* Com este sistema, não é possível adjudicar a porta 2-D do controlador.

Sugestão

É possível alterar as definições do controlador durante o jogo premindo o botão PS. Seleccione (Definições) ➡ (Definições de Acessórios) no ecrã XMB™, ou seleccione [Definições do Controlador] a partir do ecrã que é exibido.

Dados guardados para o software do formato PlayStation®3

Os dados guardados para o software do formato PlayStation®3 são guardados no disco rígido do sistema. Os dados são apresentados em (Jogo) ➡ (Utilitário de Dados Guardados).

Dados guardados para o software formato PlayStation®

Para guardar dados de software de formato PlayStation®, é necessário criar Memory Cards internos no disco rígido e atribuir os cartões às ranhuras.

Atenção

Este sistema não suporta a reprodução de software formato PlayStation®2. Mesmo que cries um Memory Card interno para o software formato PlayStation®2, não poderás utilizá-lo para jogar os jogos.

Criar Memory Cards internos

1 Seleccione (Jogo) ➡ (Utilitário do Memory Card (PS/PS2)) e, em seguida, prima o botão ⊗.

2 Seleccione (Criar Novo Memory Card Interno) e, em seguida, prima o botão ⊗.

3 Selecciona [Memory Card Interno (PS)] e depois prime o botão ⊗.

Siga as instruções no ecrã para concluir a operação.

Atribuir ranhuras

1 Seleccione (Jogo) ➡ (Utilitário do Memory Card (PS/PS2)) e, em seguida, prima o botão ⊗.

2 Seleccione o Memory Card interno que pretende utilizar e, em seguida, prima o botão △.

Seleccione [Atribuir Ranhuras] e, em seguida, atribua [Ranhura 1] ou [Ranhura 2].

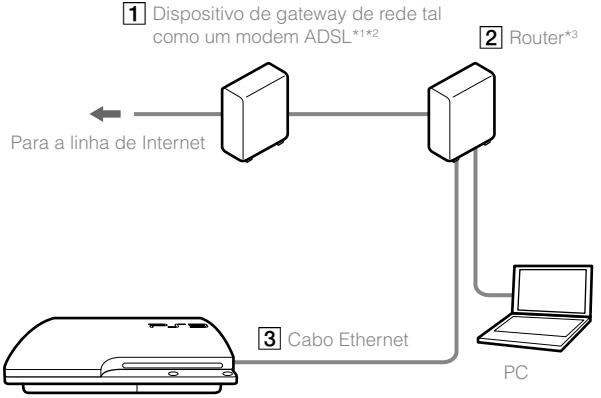
Sugestões

- Dependendo do software, podem ser pré-atribuídas ranhuras. Para mais detalhes, consulte as instruções fornecidas com o software.
- Pode atribuir ranhuras durante o jogo. Prima o botão PS do comando sem fios e, em seguida, seleccione [Atribuir Ranhuras] do ecrã apresentado.

Regular as definições de rede

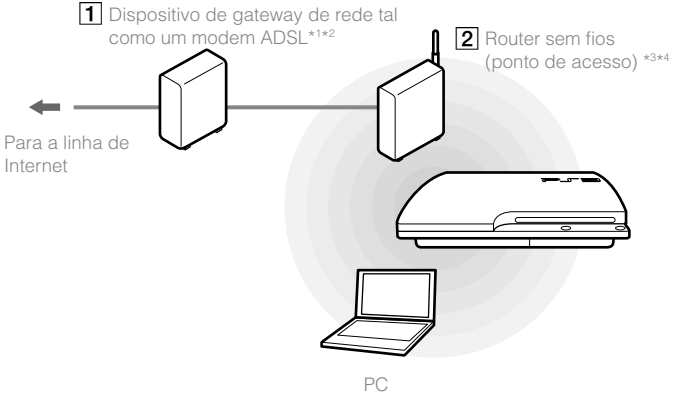
Exemplo de uma configuração em rede (com fios)

Uma configuração em rede com fios precisa dos itens 1, 2 e 3.



Exemplo de uma configuração em rede (sem fios)

Uma configuração em rede sem fios precisa dos itens 1 e 2.



*1 O método de ligação pode variar consoante o ambiente de utilização. Por exemplo, poderá ser possível ligar cabos Ethernet directamente à tomada de parede em unidades de alojamento que tenham portas LAN pré-instaladas. Se estiver a utilizar um ambiente de rede deste tipo, não precisa de um dispositivo de gateway de rede.

*2 A ligação à Internet por linha comutada não é recomendada.

*3 Um router é um dispositivo que permite ligar vários dispositivos a uma linha de Internet. É necessário um router se um PC e o sistema PS3™ estiverem ligados à Internet ao mesmo tempo. Um router não é necessário se o modem cabo ou ADSL ou outro dispositivo de rede estiver equipado com a funcionalidade de router.

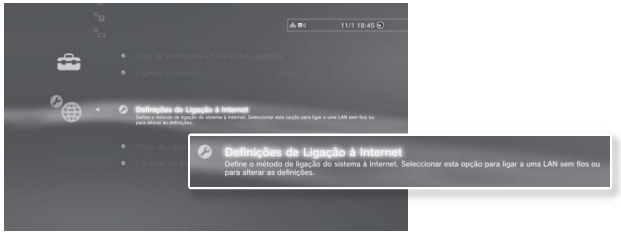
*4 Um router wireless é um dispositivo que adiciona a funcionalidade de ponto de acesso a um router.

Regular as definições de rede (com fios)

1 **Ligue um cabo Ethernet (vendido separadamente) ao sistema.**

2 **Seleccione (Definições) ➡ (Definições de Rede) ➡ [Definições de Ligação à Internet] e, em seguida, prima o botão ⊗.**

É apresentada uma mensagem de confirmação acerca do cabo Ethernet.


11/1 18:45
Definições de Ligação à Internet
Define o método de ligação do sistema à Internet. Seleccionar esta opção para ligar a uma LAN sem fios ou para alterar as definições.
Definições de Ligação à Internet
Define o método de ligação do sistema à Internet. Seleccionar esta opção para ligar a uma LAN sem fios ou para alterar as definições.

3 **Seleccione [OK] e, em seguida, prima o botão ⊗.**

4 **Seleccione [Fácil] e prima o botão ▶.**

As definições básicas são reguladas automaticamente e é apresentada uma lista das definições. Se a lista não for apresentada, pode regular as definições personalizadas. Consulte as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços da Internet para regular as definições personalizadas (••▶ página 87).

5 **Execute um teste à ligação à Internet.**

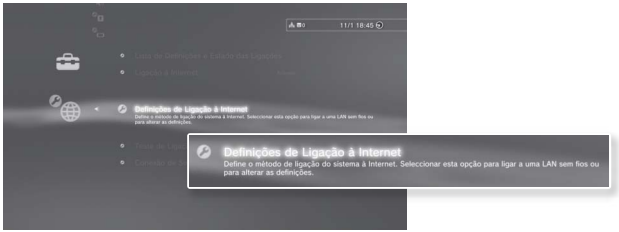
Se a ligação for bem sucedida, conseguirá ligar-se à Internet.

Regular as definições de rede (sem fios)

1 **Certifique-se de que não está ligado um cabo Ethernet ao sistema.**

2 **Seleccione (Definições) ➡ (Definições de Rede) ➡ [Definições de Ligação à Internet] e, em seguida, prima o botão ⊗.**

É apresentada uma mensagem de confirmação acerca do cabo Ethernet.


11/1 18:45
Definições de Ligação à Internet
Define o método de ligação do sistema à Internet. Seleccionar esta opção para ligar a uma LAN sem fios ou para alterar as definições.
Definições de Ligação à Internet
Define o método de ligação do sistema à Internet. Seleccionar esta opção para ligar a uma LAN sem fios ou para alterar as definições.

3 **Seleccione [OK] e, em seguida, prima o botão ⊗.**

4 **Seleccione [Fácil] e prima o botão ▶.**

As definições básicas são reguladas automaticamente.

5 **Seleccione [Sem Fios] e, em seguida, prima o botão ▶.**

6 Regule as definições da LAN sem fios.

Seleccione o ponto de acesso que pretende utilizar. Regra geral, pode seleccionar [Procurar] e escolher um ponto de acesso que esteja dentro do alcance do seu sistema.

Procurar	O sistema procura um ponto de acesso nas proximidades. Seleccione o ponto de acesso que pretende utilizar.
Introduzir Manualmente	Especifique o ponto de acesso, introduzindo o seu SSID manualmente.
Automático	Usa a funcionalidade das definições automáticas do ponto de acesso. Pode seguir as instruções no ecrã para concluir a definições necessárias automaticamente. AOSS™ AOSS Buffalo, Inc.

7 Ajuste as definições de segurança para a rede sem fios.

Introduza uma chave de encriptação para o ponto de acesso. Se tiver seleccionado [Automático] no passo 6, este ecrã não será apresentado.

Nenhuma	A chave de encriptação não está definida.
WEP	Introduza a chave de encriptação. O campo da chave de encriptação apresentará um asterisco (*) por cada carácter introduzido.
WPA-PSK/ WPA2-PSK	

8 Verifique as definições.

É apresentada uma lista de definições. Se a lista não for apresentada, tem de regular as definições personalizadas. Consulte as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços da Internet para regular as definições personalizadas (••▶ página 87).

9 Execute um teste à ligação à Internet.

Se a ligação for bem sucedida, conseguirá ligar-se à Internet.

Sugestões

- As chaves SSID e WEP/WPA são tipos de informações de segurança necessárias para estabelecer a ligação a um ponto de acesso. Se não possuir estas informações, contacte a pessoa responsável pela configuração ou manutenção do ponto de acesso.
- Dependendo do ponto de acesso utilizado, poderá ser necessário o endereço MAC do sistema PS3™ quando estabelecer ligação à Internet. Pode encontrar o endereço MAC do sistema PS3™ indo a (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Informação do Sistema].
- Quando estabelecer ligação à Internet sem fios, poderão ocorrer interferências no sinal dependendo das condições de utilização dos dispositivos da rede sem fios. Se a velocidade de transferência de dados da Internet baixar ou o comando sem fios não funcionar adequadamente, tente utilizar uma ligação à Internet com fios.

Regular as definições personalizadas

Em determinados ambientes de rede, algumas definições poderão não ser reguladas automaticamente se seleccionar [Fácil]. Consulte as informações abaixo e siga também as instruções no ecrã para regular as definições personalizadas.

Modo de funcionamento por Ethernet

Especifique a taxa de transferência de dados por Ethernet e o modo de funcionamento. Por regra, pode seleccionar [Detecção Automática].

Definição de Endereço IP

Especifique o método de obtenção de um endereço IP quando se liga à Internet. O método varia consoante o fornecedor de serviços da Internet que utilizar.

Automático	Usa o endereço IP atribuído pelo servidor DHCP.
Manual	Introduza o endereço IP manualmente.
PPPoE	Para ligar à Internet utilizando um PPPoE. Introduza o nome de utilizador e a palavra-passe fornecidos pelo seu fornecedor de serviços da Internet.

Nome de anfitrião DHCP

Especifique o nome de anfitrião do servidor DHCP. Por regra, pode seleccionar [Não Definir].

Definição DNS

Especifique o servidor DNS. O método varia consoante o fornecedor de serviços da Internet que utilizar.

Automático	O sistema adquire automaticamente o endereço do servidor DNS.
Manual	Introduza manualmente o endereço do servidor DNS. Introduza os endereços IP dos servidores DNS principal e secundário que são fornecidos pelo seu fornecedor de serviços da Internet.

MTU

Especifique o valor MTU usado para transmitir dados. Por regra, pode seleccionar [Automático].

Servidor Proxy

Especifique o servidor proxy a ser utilizado. Por regra, pode seleccionar [Não Utilizar].

UPnP

Active ou desactive UPnP (Universal Plug and Play). Por regra, pode seleccionar [Activar].

Sugestão

Se [UPnP] for definido como [Desactivar], a comunicação online poderá ser restringida quando utilizar a funcionalidade de conversação de voz/vídeo ou as funcionalidades de comunicação em jogos.

Ligar-se à Internet

Se as definições de rede já estiverem concluídas, o sistema PS3™ irá ligar-se automaticamente à Internet quando o sistema estiver ligado. A ligação permanecerá activa enquanto o sistema estiver ligado.

Utilizar o navegador de Internet

1 Seleccione (Rede) ➡ (Navegador de Internet) e, em seguida, prima o botão ⊗.

O navegador de Internet abre. É apresentado um ícone de ocupado enquanto a página está a carregar.

Operações elementares do navegador de Internet

Botões de direcções	Desloque a seta para um link.
Manípulo direito	Percorrer na direcção pretendida.
Botão L1	Regressar à página anterior.
Botão START	Introduza um endereço.
Botão △	Alternar entre apresentar e não apresentar o menu.

Visualizar o guia do utilizador

Pode utilizar o navegador de Internet para visualizar a guia do utilizador online para o sistema PS3™. Seleccione (Rede) ➡ ? (Manuais de instruções online) e, em seguida, prima o botão ⊗.

Manual do Utilizador online

acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals

Este manual inclui informações detalhadas sobre a utilização do sistema PS3™.

Criar uma conta PlayStation®Network

Ao criar uma conta PlayStation®Network, pode desfrutar da comunicação com amigos ou transferir ou vídeos a partir da (PlayStation®Store).

Seleccione (PlayStation®Network) ➡ (Inscrever-se na PlayStation®Network) e prima o botão ⊗. Será apresentado o ecrã para criar uma conta.

Sugestões

- É necessária uma ligação à Internet para criar uma conta.
- O conteúdo do serviço PlayStation®Network pode variar consoante a região.

Actualizações do sistema PS3™

Actualizando o software do sistema PS3™, pode adicionar funções e/ou correcções de segurança. Actualize com frequência o seu sistema para utilizar a versão mais recente do software do sistema.

Actualizações do software do sistema

http://eu.playstation.com/ps3

Este Web site fornece as mais recentes informações sobre as actualizações do software do sistema.

Utilize os dados de actualização para substituir o software do sistema.

O software do sistema é actualizado.

Atenção

- Durante uma actualização, não desligue o sistema nem retire meios. Se uma actualização for cancelada antes de estar concluída, o software do sistema pode ficar danificado e pode ser necessário submeter o sistema a assistência técnica ou substitui-lo.
- Durante uma actualização, o botão de alimentação do sistema e o botão PS no comando estão inactivos.
- Dependendo dos conteúdos, poderá não conseguir reproduzir sem primeiro actualizar o software do sistema.
- Depois de ter actualizado o software do sistema, não pode voltar a uma versão anterior.

Verificar a versão de software do sistema

Pode verificar as informações sobre a versão do sistema seleccionando (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Informação do Sistema]. A versão actual aparece no campo [Software do Sistema].

Métodos de actualização

Pode efectuar uma actualização por meio de uma das formas descritas abaixo.

Actualização da rede

Pode actualizar transferindo os dados de actualização a partir da Internet. A actualização mais recente é automaticamente transferida.

Seleccione (Definições) ➡ (Actualização do Sistema) ➡ [Actualizar através da Internet].

Actualizar utilizando suportes de armazenamento

É possível actualizar com os dados de actualização guardados numa unidade flash USB ou noutro suporte.

Seleccione (Definições) ➡ (Actualização do Sistema) ➡ [Actualizar através de Suportes de Armazenamento].

Actualizar utilizando suportes de disco

É também possível incluir dados de actualização nalguns discos de jogos e noutros tipos de suportes de disco. Quando reproduzir um disco que contém dados de actualização, aparece um ecrã para o guiar pelo processo de actualização.

Sugestão

Se não for possível efectuar uma actualização de nenhuma das formas descritas, contacte a sua linha de Apoio ao cliente (indicada na lista nos manuais do software da PlayStation®3).

Utilizar o teclado no ecrã

Introduzir texto

Os passos seguintes explicam como introduzir texto, utilizando a palavra "fun" como exemplo.

1 **Seleccione [f] no teclado e prima o botão ⊗.**

Repita este passo para os caracteres [u] e [n].

2 **Seleccione [Confirmar] e, em seguida, prima o botão ⊗.**

Os caracteres que introduziu são confirmados.

3 **Seleccione [Confirmar] e, em seguida, prima novamente o botão ⊗.**

O texto é introduzido e o teclado fecha.

Sugestões

- Para mais informações sobre a utilização do teclado no ecrã, consulte o Manual do Utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals).
- Também pode introduzir texto utilizando um teclado USB ou um teclado compatível com Bluetooth® (ambos vendidos separadamente). Com o teclado no ecrã apresentado, prima qualquer tecla no teclado ligado e comece a introduzir texto.

Lista de teclas

As teclas apresentadas variam dependendo do modo de entrada e de outras condições.

Teclas	Explicação
Intervalo de linha	Insere uma quebra de linha
L1 R1	Desloca o cursor
Retroceder	Apaga o carácter à esquerda do cursor
Espaço	Insere um espaço
SELECT Modo de entrada	Altera o modo de entrada
START Confirmar	Confirma os caracteres introduzidos e, em seguida, fecha o teclado
	Muda para o mini-teclado
*%# / @/☻	Introduz um símbolo ou um emoticon
L2 a/à / R2 a/A	Muda o tipo de caracteres a serem introduzidos
/	Copia ou cola texto

Controlo parental

O sistema PS3™ inclui uma função de controlo parental. Pode utilizar esta função para definir uma palavra-passe e limitar a reprodução de conteúdos restringidos por um nível de controlo parental (jogos, vídeos e outros conteúdos). Definindo o nível de controlo parental no sistema, pode impedir a reprodução de conteúdos restritos por parte de crianças.

Alterar as definições de segurança

Pode definir um nível de controlo parental para jogos, Blu-ray Disc ou outros conteúdos em (Definições) ➡ (Definições de Segurança).

É necessária uma palavra-passe para alterar as definições do controlo parental. Pode definir uma palavra-passe em (Definições de Segurança) ➡ [Mudar a palavra-passe]. A palavra-passe é definida para "0000" nas predefinições.

Níveis de controlo parental para jogos

Pode definir o nível de controlo parental para jogos em (Definições de Segurança) ➡ [Controlo Parental]. Seleccione [Desligado] ou um dos 11 níveis.

Desligado	Reproduzir qualquer conteúdo independentemente do nível de controlo parental.
11-1	Definir o nível de controlo parental com base no número. Note que quanto mais baixo for o número, maior será o grau de restrição.

A combinação nos níveis de controlo parental do sistema PS3™ e do conteúdo determina que conteúdos podem ser visualizados ou não. Exemplo: se o nível de controlo parental do sistema estiver definido para [7], podem ser reproduzidos conteúdos com um nível de [1] a [7].

Para mais informações, consulte http://www.ps-playsafeonline.com.

Outras definições de segurança

Pode definir os limites de controlo parental relativos a outros conteúdos que não jogos em (Definições de Segurança), tal como descrito em baixo.

Controlo Parental BD	Quando reproduzir BD com definições de controlo parental, pode restringir a reprodução com base no limite etário definido. Quanto mais baixo o número, maior o grau de restrição.
Controlo Parental DVD	Quando reproduzir um DVD com definições de controlo parental, pode restringir a reprodução com base no nível definido. Seleccione [Desligado] ou um dos oito níveis. Quanto mais baixo o número, maior o grau de restrição.
Controlo de Início do navegador de Internet	Pode restringir a possibilidade de iniciar o navegador de Internet através de uma palavra-passe.

Sugestão

As opções de menu das definições de Segurança podem variar consoante a versão do software de sistema utilizado. Para obter as informações mais recentes, consulte o guia do utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals).

Substituir o disco rígido

Pode substituir o disco rígido que está instalado no sistema PS3™.

⚠ Aviso

- Retire o disco rígido num local fora do alcance de crianças pequenas para ajudar a impedir que engulam acidentalmente as peças pequenas, como, por exemplo, os parafusos.
- O interior do sistema fica quente imediatamente após a utilização. Aguarde até que o sistema arrefeça antes de começar a retirar o disco rígido.
- Tenha cuidado para não se magoar quando retirar ou manusear a cobertura do parafuso ou o disco rígido.
- Certifique-se de que volta a fixar a cobertura do parafuso e a tampa da baía do disco rígido antes de ligar o sistema PS3™. Se a tampa e a cobertura não forem colocadas, pode causar um aumento de calor no interior do sistema.
- Para colocar ou retirar parafusos, utilize uma chave Phillips adequada. Se o tamanho não corresponder, poderá danificar o sulco na cabeça do parafuso.

Atenção

- Consoante o tipo de manutenção efectuada, poderá ser necessário voltar a formatar o disco rígido utilizado antes da manutenção. Certifique-se de que cria previamente cópias de segurança de dados importantes.
- Para ajudar a proteger as suas informações pessoais e evitar o uso indevido destas informações por parte de outros, certifique-se de que apaga as palavras-passe de todas as contas PlayStation®Network e remove o disco rígido antes de enviar o sistema PS3™ para o serviço de assistência.

Fazer cópias de segurança de dados

Pode efectuar cópias de segurança dos dados guardados no disco rígido através de um dos seguintes métodos.

Atenção

Sempre que possível deve fazer periodicamente cópias de segurança dos dados na unidade de disco rígido, como precaução contra possível perda ou corrupção. Se, por alguma razão, ocorrer perda ou alteração de software ou dados ou se for necessário formatar o disco rígido durante uma manutenção autorizada, poderá não ser possível restaurar ou reparar o software ou dados. Tenha em atenção que a SCEE não será considerada responsável pela perda ou corrupção dos seus dados, ficheiros ou software.

Fazer cópias de segurança de dados numa única operação

Pode efectuar cópias de segurança dos dados guardados no disco rígido para um dispositivo de armazenamento de massa USB numa única operação. Seleccione (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Utilidade de segurança] e siga as instruções no ecrã para efectuar esta operação.

Sugestões

- Em alguns casos, poderá não ser possível utilizar a função de utilidade de segurança para efectuar cópias de segurança do sistema correctamente. Recomenda-se que crie uma cópia de segurança adicional para dados que podem ser movidos ou copiados separadamente. Para mais informações, consulte o tópico "Criar cópia de segurança de dados seleccionados" (••▶ página 92).
- Para mais informações sobre a função de utilidade de segurança, consulte o Manual do Utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals).

Criar cópia de segurança de dados seleccionados

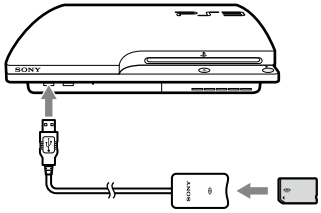
É possível copiar ou mudar os seguintes tipos de ficheiros guardados no disco rígido do sistema para um dispositivo USB.

Seleccione o ficheiro, prima o botão △ e, em seguida, seleccione [Copiar] ou [Mudar] no menu de opções. Para certos tipos de ficheiros de vídeo, poderá ser necessário seleccionar [Fazer cópia de segurança].

Tipo de ficheiro	Destino da cópia de segurança
Dados guardados de jogos; ficheiros de vídeo, música e fotografias	Dispositivo de armazenamento em massa USB (unidade USB flash, etc.)

Sugestões

- Certos dados não podem ser copiados, movidos ou fazer cópias de segurança.
- Ao utilizar um leitor/gravador de cartões (tipo porta USB, vendido separadamente), pode criar cópias de segurança de ficheiros guardados no disco rígido num suporte de armazenamento como um Memory Stick™ ou um SD Memory Card.



Retirar o disco rígido

⚠ Aviso

- Por motivos de segurança, certifique-se de que desliga o sistema antes de tentar retirar o disco rígido.
- O sistema poderá não estar estável virado ao contrário. Tenha cuidado para não se magoar quando retirar o parafuso.

1 Prima o botão de alimentação para desligar o sistema.

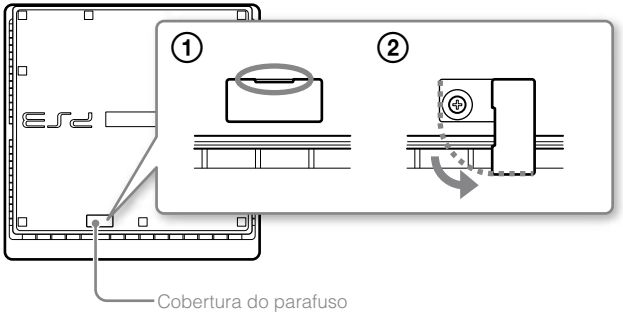
O indicador de alimentação acende-se a vermelho e o sistema entra no modo de espera.

2 Desligue o cabo de alimentação e, em seguida, desligue os outros cabos do sistema.

Por motivos de segurança, retire a ficha do cabo de alimentação da tomada eléctrica e, em seguida, desligue os outros cabos.

3 Vire o sistema ao contrário, coloque-o em cima de uma pano macio e seco e abra a cobertura do parafuso.

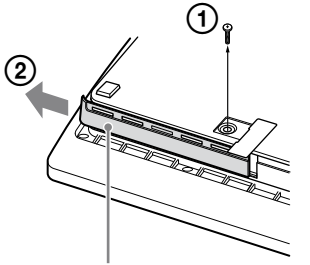
Utilize o entalhe por cima da cobertura do parafuso para levantar ligeiramente a cobertura. Em seguida, rode a cobertura como indicado na figura. Se for difícil levantar a cobertura, introduza uma chave de fendas no entalhe e levante a cobertura com cuidado.



4 **Retire o parafuso que fixa o disco rígido e, em seguida, retire a tampa da baía do disco rígido.**

① Retire o parafuso azul com uma chave Philips adequada.

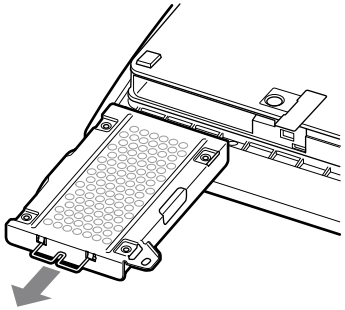
② Faça deslizar a tampa da baía do disco rígido para a esquerda e retire a tampa.



Tampa da baía do disco rígido

5 **Retire o disco rígido.**

Puxe a pega para cima e, em seguida, retire o disco rígido do sistema.



Atenção

O disco rígido é uma peça de equipamento frágil e deve ser sempre manuseado com cuidado. Para ajudar a prevenir perdas ou corrupção de software ou de dados ou danos no disco rígido, siga cuidadosamente as precauções abaixo indicadas:

- Não atire nem deixe cair o sistema ou o disco rígido, nem exponha o aparelho a qualquer tipo de vibrações ou impactos físicos fortes.
- Não deixe que entrem líquidos ou partículas pequenas no sistema ou no disco rígido.
- Não toque nos conectores nem introduza objectos estranhos nos conectores.
- Não coloque o sistema nem o disco rígido perto de campos magnéticos, como aqueles produzidos por ímanes ou por colunas. De igual modo, não coloque dispositivos que possam ser sensíveis a forças magnéticas (como, por exemplo, um relógio de pulso ou um cartão magnético) perto do disco rígido.
- Não coloque objectos pesados sobre o disco rígido.
- Quando manusear o disco rígido, segure-o pelas extremidades ou pela estrutura metálica.
- O disco rígido é sensível à electricidade estática. Certifique-se de que são utilizados métodos adequados de manuseamento quando instalar o disco rígido.
- Guarde-o num local fresco e seco.

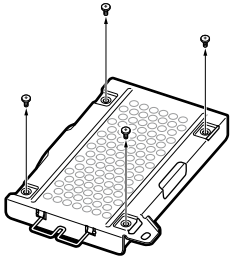
Substituir o disco rígido

⚠ Aviso

Por motivos de segurança, certifique-se de que desliga o sistema antes de tentar substituir o disco rígido.

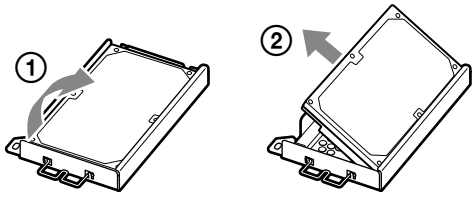
Quando substituir o disco rígido, siga o procedimento descrito a seguir para retirar a estrutura metálica.

1 **Retire os parafusos (4 locais) com a chave Phillips.**



2 **Segure o disco rígido pelos bordos e vire-o ao contrário.**

3 **Retire o disco rígido da estrutura metálica.**



4 **Coloque o disco rígido de substituição na estrutura metálica para o disco rígido do sistema PS3™ e, em seguida, fixe-o utilizando os parafusos (4 locais).**

Não aperte demasiado os parafusos.

5 **Instale o disco rígido no sistema.**

Consulte as instruções em "Retirar o disco rígido" (••▶ página 93) e siga os passos pela ordem inversa para efectuar a instalação. Certifique-se de que introduz totalmente o disco rígido na respectiva baía.

6 **Instale novamente o software do sistema.**

Depois de substituir o disco rígido, é necessário voltar a instalar o software do sistema (••▶ página 96).

Discos rígidos de substituição

É possível utilizar discos rígidos dos seguintes tipos no sistema PS3™.

Tamanho	2,5 polegadas (tipo interno) *1
Formato de interface	ATA de série *2

*1 Não é garantido o funcionamento adequado de todos os modelos.

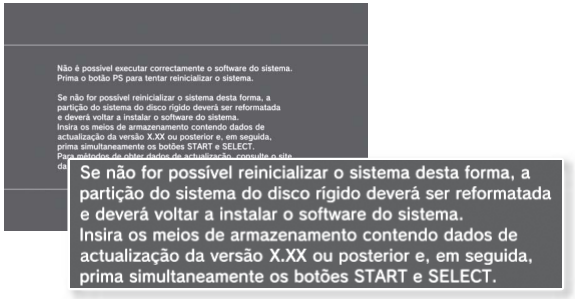
*2 A ATA paralela não é suportada.

Sugestão

Se perder a tampa da baía do disco rígido, a cobertura do parafuso, parafusos ou a estrutura metálica, contacte a linha de Apoio ao Cliente (consulte a contracapa do manual) para ficar a saber a disponibilidade das peças de substituição.

Instalar novamente o software do sistema

Se o software do sistema não iniciar quando ligar o sistema (por exemplo, quando o disco rígido foi substituído), aparece um ecrã como o indicado em baixo no sistema. Neste caso, é necessário instalar novamente o software do sistema com os dados de actualização transferidos.


Não é possível executar correctamente o software do sistema.
Prima o botão PS para tentar reinicializar o sistema.
Se não for possível reinicializar o sistema desta forma, a partição do sistema do disco rígido deverá ser reformatada e deverá voltar a instalar o software do sistema.
Insira os meios de armazenamento contendo dados de actualização da versão X.XX ou posterior e, em seguida, prima simultaneamente os botões START e SELECT.
Se não for possível reinicializar o sistema desta forma, a partição do sistema do disco rígido deverá ser reformatada e deverá voltar a instalar o software do sistema.
Insira os meios de armazenamento contendo dados de actualização da versão X.XX ou posterior e, em seguida, prima simultaneamente os botões START e SELECT.

Transferir os dados de actualização do software do sistema

Utilize um PC com acesso à Internet para transferir os dados de actualização de software do sistema a partir do Web site indicado em baixo. Siga as instruções disponíveis no Web site para copiar os dados de actualização do PC para o suporte de armazenamento.

http://eu.playstation.com/ps3

Sugestões

- Utilize a versão mais recente dos dados de actualização disponível no Web site. Não é possível voltar a instalar o software do sistema com uma versão anterior à versão do software do sistema utilizada previamente. Se os dados de actualização relevantes para o seu sistema não estiverem disponíveis no Web site, contacte a sua linha de Apoio ao Cliente (consulte a contracapa do manual).
- Se tiver um disco de jogo ou outro disco com dados de actualização, poderá conseguir utilizar esse disco para instalar novamente o software do sistema. Se introduzir o disco no sistema PS3™ e seguir as instruções no ecrã, pode verificar se é possível utilizar os dados de utilização.
- Se não tiver um PC com acesso à Internet, contacte a sua linha de Apoio ao Cliente (consulte a contracapa do manual).

Instalar o software do sistema

Ligue o sistema PS3™ e introduza o suporte de armazenamento com os dados de actualização. Siga as instruções no ecrã para instalar novamente o software do sistema.

Atenção

- Não desligue o sistema nem retire o suporte de armazenamento durante a instalação. Se a instalação for cancelada antes de concluir, o software do sistema poderá ficar danificado e poderá ser necessário levar o sistema para a manutenção ou trocá-lo.
- Durante a instalação, o botão de alimentação do sistema e o botão PS do comando sem fios ficam desactivados.

Restaurar dados de cópias de segurança

É possível restaurar dados de cópias de segurança com um dos seguintes métodos.

Restaurar dados numa única operação

Pode restaurar os dados a partir da cópia de segurança numa única operação seleccionando (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Utilidade de segurança]. Ligue o dispositivo de armazenamento de massa USB com os dados de cópia de segurança e, em seguida, siga as instruções no ecrã para efectuar esta operação.

Sugestões

- Em alguns casos, poderá não ser possível utilizar a função de utilidade de segurança para restaurar os dados correctamente.
- Para mais informações sobre a função de utilidade de segurança, consulte o Manual do Utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals).

Restaurar dados seleccionados

Pode restaurar os ficheiros manualmente com o menu de opções para o ficheiro. Ligue o dispositivo de armazenamento de massa USB com o ficheiro, seleccione o ficheiro que pretende restaurar e prima o botão △. Seleccione [Copiar] ou [Mudar] no menu de opções.

Sugestão

Certos dados não podem ser copiados, movidos ou fazer cópias de segurança.

Transferir dados para outro sistema PS3™ / restaurar o sistema

Transferir dados para outro sistema PS3™

Pode transferir dados guardados no disco rígido de um sistema PS3™ (o sistema fonte) para o disco rígido de outro sistema PS3™ (o sistema de destino) seleccionando (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Utilitário de Transferência de Dados].

Atenção

Quando executa esta operação, todos os dados guardados no sistema PS3™ que irá receber os dados (o sistema de destino) serão eliminados.

Para mais informações sobre a função do utilitário e as suas limitações, consulte o manual do utilizador online (http://manuals.playstation.net/document/).

Restaura o sistema PS3™

Atenção

- Se restaurar as definições padrão ou o sistema PS3™, as alterações às definições não podem ser anuladas. A perda ou corrupção de dados é da responsabilidade do utilizador.
- Não desligue o sistema PS3™ durante esta operação. Se esta operação for cancelada antes da sua conclusão, o software de sistema pode ser danificado e o sistema pode precisar de manutenção ou de troca.
- Durante esta operação, o botão de alimentação na parte dianteira do sistema e o botão PS no comando sem fios não estão activos.
- Não é possível utilizar esta funcionalidade para regressar a uma versão anterior do software de sistema.

Restaurar as definições padrão

Pode anular as definições actuais de (Definições) e restaurar as definições padrão, seleccionando (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Restaurar as Definições Padrão].

Quando concluir a operação e reiniciar o sistema, será apresentado o ecrã das definições iniciais. Siga as instruções no ecrã para realizar as definições iniciais do software de sistema (••▶ página 71).

Eliminar dados do disco rígido

Pode eliminar todos os dados do disco rígido e anular as definições actuais de (Definições) e restaurar as definições padrão, seleccionando (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Restaurar o Sistema PS3™].

Pode diminuir o tempo de formatação necessário para esta operação, seleccionando [Formatação Rápida] na lista de opções de formatação do disco rígido. Recomenda-se que seleccione [Formatação Total] quando formatar um disco rígido que contém dados importantes ou delicados.

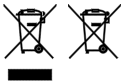
Quando concluir a operação e reiniciar o sistema, será apresentado o ecrã das definições iniciais. Siga as instruções no ecrã para realizar as definições iniciais do software de sistema (••▶ página 71).

Antes de eliminar ou transferir o sistema PS3™

Antes de eliminar o seu sistema PS3™ ou de o entregar a terceiros por qualquer razão, incluindo a devolução (quando permitido), certifique-se de que segue as instruções de "Eliminar dados do disco rígido" e seleccione [Formatação Total] para eliminar todos os dados do seu sistema PS3™. Desta forma, ajuda a evitar o acesso ou a utilização não autorizada do seu cartão de crédito ou de outros dados pessoais.

Atenção

A SCEE não será responsável por quaisquer danos directos e indirectos, consequenciais ou especiais, incluindo danos que possam resultar do acesso ou utilização não autorizada dos dados.



Quando vir qualquer um destes símbolos em algum dos nossos produtos eléctricos, baterias ou embalagens, tal indica que o produto eléctrico ou a bateria correspondente não deve ser eliminado como lixo doméstico na Europa. Para assegurar o tratamento correcto da eliminação do produto e da bateria, elimine-os em conformidade com as leis ou requisitos locais para a eliminação de equipamento eléctrico/baterias. Ao fazê-lo, ajudará a conservar os recursos naturais e a melhorar as normas de protecção ambiental relativas ao tratamento e eliminação de resíduos eléctricos.

Este símbolo poderá ser utilizado em baterias combinado com símbolos químicos adicionais. Os símbolos químicos de mercúrio (Hg) ou de chumbo (Pb) serão apresentados se a bateria tiver mais de 0,0005% de mercúrio ou mais de 0,004% de chumbo.

Este produto contém uma bateria que foi incorporada no mesmo de forma permanente por questões de segurança, desempenho ou integridade dos dados. A bateria não deverá necessitar de ser substituída durante a vida útil do produto e deverá apenas ser retirada por pessoal técnico qualificado. Para assegurar a eliminação correcta da bateria, elimine este produto de acordo com os procedimentos para o tratamento e eliminação de resíduos eléctricos.

Antes de solicitar reparação

Consulte esta secção caso tenha alguma dificuldade em utilizar o sistema PS3™. Caso algum problema persista, contacte o serviço de assistência ao cliente da PlayStation®, cujo número se encontra nos manuais de software formato PlayStation®3.

Alimentação

O sistema não liga.

➡ Verifique se o cabo de alimentação está correctamente inserido no sistema e na tomada.

Quando o botão de alimentação é premido, o sistema emite sinais sonoros repetidamente e o indicador de alimentação desliga-se.

➡ A temperatura interior do sistema está a tornar-se demasiado elevada. Verifique se o sistema está a ser utilizado num local demasiado quente. Certifique-se de que os ventiladores não estão obstruídos e de que há uma circulação de ar adequada à volta do sistema. Prima o botão de alimentação. (O indicador de alimentação acende-se a vermelho.) Aguarde um momento e ligue de novo o sistema.

Imagem

Não aparece imagem na televisão.

➡ Verifique se o cabo está devidamente introduzido. Tente desligar o cabo do sistema PS3™ ou da TV e volte a ligá-lo.

➡ Poderá existir um problema com o cabo AV utilizado. Tente utilizar outro cabo que seja compatível com o sistema PS3™.

➡ Regule a entrada de vídeo da TV ao conector de entrada utilizado para ligar ao sistema PS3™.

➡ Se as definições de saída de vídeo no sistema não corresponderem às do cabo ou televisor utilizados, poderá não haver imagem. Se o ecrã ficar em branco, desligue o sistema. Em seguida, apenas com o sistema e a TV ligados, prima o botão de alimentação do sistema durante mais de 5 segundos (até que o sistema emita um "bip" pela segunda vez) e volte a ligar o sistema. As definições de saída de vídeo são alteradas automaticamente para a resolução de definição padrão (SD).

A imagem está distorcida.

➡ Verifique se o cabo está devidamente introduzido. Tente desligar o cabo do sistema PS3™ ou da TV e volte a ligá-lo.

O Blu-ray Disc (BD) ou DVD não pode ser reproduzido ou a imagem está distorcida.

➡ Quando visualizar conteúdo de DVD ou software de formato PlayStation®3 em resolução de definição padrão (SD), só poderão ser reproduzidos discos gravados na norma PAL.

➡ Se o sistema estiver ligado a um videogravador, a codificação de protecção contra cópia de alguns BD e DVD poderá provocar distorção da imagem ou poderá fazer com que a imagem fique mais clara ou mais escura. Nestes casos, ligue o sistema directamente ao televisor. Pode ocorrer a mesma situação se utilizar uma unidade combinada TV/videogravador.

➡ Se o BD ou DVD não corresponder ao código de região definido no sistema, não pode ser reproduzido. Para mais informações, consulte "Códigos de região" (••▶ página 107).

➡ Alguns DVD possuem restrições de controlo parental. Introduza a palavra-passe que foi definida nas (Definições de Segurança) para aumentar temporariamente o nível de controlo parental.

➡ Se gravar conteúdo de vídeo num suporte DVD-R, DVD-RW, DVD+R ou DVD+RW utilizando um dispositivo como um gravador de DVD, tem de finalizar o suporte antes de o reproduzir no sistema PS3™. Finalize o suporte utilizando o dispositivo de gravação.

➡ Alguns BD possuem restrições de controlo parental. Introduza a palavra-passe que foi definida nas (Definições de Segurança) para alterar o nível de controlo parental.

➡ O BD poderá estar bloqueado ao disco. Introduza a palavra-passe definida aquando da criação do disco.

➡ Consulte também os avisos de "Discos que podem ser reproduzidos" (••▸ página 107).

O tamanho da imagem de vídeo e o tamanho do ecrã do televisor não são compatíveis.

➡ As definições da TV ligada e as definições de saída de vídeo do sistema não coincidem. Verifique os seguintes itens:

- Verifique se as definições do sistema em (Definições) ➡ (Definições de Apresentação) ➡ [Definições de Saída de Vídeo] estão correctas.
- Verifique se as definições do televisor ligado estão correctas. Para mais detalhes, consulte as instruções fornecidas com o seu televisor.

➡ Com alguns conteúdos de vídeo, o tamanho do ecrã não pode ser alterado.

A cor do ecrã não parece ser a correcta.

➡ Se configurado para a definição padrão, a cor de fundo muda com o passar das horas, dias e meses.

Áudio

Não se ouve o som.

➡ Verifique se a função de mute do televisor ou das colunas está desligada. Verifique também que o volume está ao nível adequado.

➡ Se um dispositivo áudio estiver ligado, verifique as definições do dispositivo. Para mais detalhes, consulte as instruções fornecidas com o dispositivo áudio.

➡ Poderá existir um problema com o cabo AV utilizado. Tente utilizar outro cabo que seja compatível com o sistema PS3™.

➡ Algum software não suporta saída de áudio digital.

➡ Se as Definições de Saída Áudio do sistema não corresponderem ao cabo ou ao dispositivo utilizado, o sistema poderá não produzir som. Verifique se as definições do sistema em (Definições) ➡ (Definições de Som) ➡ [Definições de Saída Áudio] estão correctas.

➡ Alguns conteúdos que suportam Dolby Digital, DTS e outros formatos poderão não produzir áudio de todos os canais.

Os ficheiros de música não são reproduzidos.

➡ Os métodos de reprodução poderão ser limitados para alguns ficheiros de música que são distribuídos pela Internet. Nestes casos, poderá não ser possível reproduzir o conteúdo no sistema PS3™.

Rede

Não é possível estabelecer uma ligação à rede.

➡ Se utilizar uma ligação com fios, verifique se o cabo Ethernet está correctamente ligado.

➡ Verifique se as definições de rede estão correctas. Consulte as informações fornecidas pelo seu fornecedor do serviço de Internet ou o manual do software para estabelecer as definições de rede correctas.

Aparece a mensagem [Ocorreu um erro durante a comunicação com o servidor. Isto é um erro de DNS. (80710102)] durante o teste de ligação à Internet.

➡ Se ligar o sistema a um modem sem função de router (modem de ligação), poderá ser necessário configurar as definições de PPPoE. Seleccione (Definições) ➡ (Definições de Rede) ➡ [Definições de Ligação à Internet] ➡ [Personalizado] para iniciar a configuração da ligação à Internet. Continue a configurar as definições até visualizar o endereço de IP no ecrã de definições. Seleccione [PPPoE] e, em seguida, introduza o nome de utilizador e palavra-passe fornecidos pelo fornecedor de serviços da Internet.

➡ Se ligar o seu sistema a um router, conclua primeiro as definições iniciais no router. Quando concluir as definições no router, tente configurar novamente as definições de rede através de (Definições) ➡ (Definições de Rede) ➡ [Definições de Ligação à Internet] ➡ [Fácil]. Para mais informações sobre as definições do router, consulte as instruções fornecidas com o router.

Aparece a mensagem [A tentativa para obter um endereço IP excedeu o tempo.] durante o teste de ligação à Internet.

➡ Se desligar o cabo Ethernet utilizado para ligar a um dispositivo, como um PC, e voltar a ligá-lo ao sistema, é necessário reiniciar o sistema e o modem. Quando reiniciar os dois dispositivos, actualize as definições de rede através de (Definições) ➡ (Definições de Rede) ➡ [Definições de Ligação à Internet] ➡ [Fácil]. Para mais informações sobre reiniciar o modem, consulte as instruções fornecidas com o modem.

➡ Se estiver a utilizar uma ligação sem fios, a chave WEP poderá estar incorrecta. Verifique se tem a chave WEP correcta e introduza-a novamente.

Aparece a mensagem [O nome de utilizador PPPoE ou a palavra-passe não estão correctos.] durante o teste de ligação à Internet.

➡ Introduza o nome de utilizador e a palavra-passe de PPPoE correctos. Se não souber o nome de utilizador e a palavra-passe, contacte o seu fornecedor de serviços de Internet.

A página web não é devidamente visualizada.

➡ Alguns conteúdos, como conteúdos que requerem um software especializado, poderão não ser apresentados correctamente em algumas páginas Web.

Discos e dispositivos USB

O sistema não reconhece o disco.

➡ Retire o disco e volte a inseri-lo.

➡ Se o disco tiver uma etiqueta, insira-o com a etiqueta virada para cima.

➡ Verifique se o disco está riscado ou sujo. Se estiver sujo, limpe-o suavemente com um pano macio.

➡ Consulte também os avisos de "Discos que podem ser reproduzidos" (••▶ página 107).

Não é possível remover o disco.

➡ Prima o botão de ejecção durante 10 segundos ou mais, para forçar a ejecção do disco. Depois de remover e antes de voltar a inserir um disco no sistema, desligue e ligue de novo o sistema para continuar com a sua utilização.

O sistema não reconhece o dispositivo USB ou o dispositivo USB não funciona devidamente.

➡ Verifique se o dispositivo está introduzido correctamente.

➡ O dispositivo ligado poderá não ser compatível com o sistema.

➡ Tente utilizar um conector USB diferente no sistema PS3™. O dispositivo poderá não ser reconhecido consoante a combinação de portas USB utilizadas.

➡ Nalguns casos, o sistema poderá não reconhecer o dispositivo se for utilizado um hub USB externo e se estiverem ligados mais dispositivos que o número atribuído. Tente retirar os dispositivos não utilizados.

Quando conectar um dispositivo USB, a mensagem [Um dispositivo USB desconhecido foi conectado.] é visualizada.

➡ O dispositivo ligado poderá não ser compatível com o sistema ou com a aplicação do software.

➡ O dispositivo poderá apenas ser compatível com software específico. Utilize software que seja compatível com o dispositivo.

➡ Poderá haver demasiados hubs USB ligados. Tente remover um hub USB.

Comando sem fios

O comando sem fios não funciona.

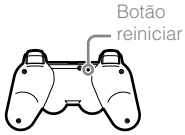
➡ Quando utilizar o comando sem fios, é necessário emparelhá-lo com o sistema e atribuir um número do comando. Com o sistema ligado (indicador de alimentação do sistema aceso a verde), ligue o sistema e o comando utilizando o cabo USB e, em seguida, prima o botão PS no comando.

➡ O número do comando poderá ter sido apagado. Prima o botão PS no comando para atribuir novamente o número.

➡ Com algum software, poderá ser necessário utilizar um número de comando especificado. Consulte o manual do software em utilização.

➡ Verifique o nível de carga da bateria do comando sem fios. Quando o comando for utilizado em modo sem fios, não irá funcionar se a bateria já não tiver carga. Carregue a bateria ligando o comando ao sistema com o cabo USB.

➡ Se não conseguir utilizar o comando, mesmo depois de verificar os itens anteriores, tente reiniciar o comando sem fios, premindo o botão reiniciar na parte traseira do comando com um objecto de ponta afiada, tal como uma caneta.



O comando sem fios funciona de forma anormal.

➡ Experimente reiniciar o comando sem fios, premindo o botão reiniciar na parte traseira do comando com um objecto de ponta afiada, tal como uma caneta.

O comando sem fios não vibra.

➡ Seleccione (Definições) ➡ (Definições de Acessórios) ➡ [Funcionalidade de vibração do controlador] e, em seguida, tente definir [Funcionalidade de vibração] para [Ligado].

➡ O software pode não suportar a funcionalidade de vibração. Consulte o manual de instruções do software. Para software transferido da (PlayStation®Store), consulte as informações de compatibilidade incluídas na descrição online do software.

A resposta às operações do botão é lenta.

➡ A velocidade de resposta poderá ser lenta num visor LCD ou no visor de um PC. Não se trata de uma avaria.

A bateria não carrega ou não carrega completamente.

➡ A bateria apenas pode ser carregada quando o sistema estiver ligado (o indicador de alimentação do sistema acende a verde).

➡ Consulte "Bateria do comando sem fios" (••▶ página 108).

A carga da bateria não dura muito tempo.

➡ A bateria poderá estar a ficar gasta. A duração da bateria irá diminuir gradualmente com a utilização repetida e o tempo de existência. Consulte "Bateria do comando sem fios" (••▶ página 108).

Mesmo quando o comando sem fios não é utilizado, este vai perdendo a carga ao longo do tempo.

➡ A bateria do comando vai perdendo a carga gradualmente, mesmo quando o comando não é utilizado. Recomenda-se que carregue o comando regularmente.

Outros problemas

O sistema emite ruído.

➡ Quando utilizar o sistema num local em que poderá ocorrer acumulação de calor, como num armário fechado para equipamento multimédia, num tapete ou almofada ou perto de uma parede (a 10 cm da parede), a ventoinha interna irá rodar rapidamente para diminuir a temperatura do sistema e isto poderá provocar mais ruído. Desloque o sistema para um local com boa ventilação.

➡ Consoante a forma como um disco está a ser utilizado, tal como quando copia um CD de áudio para o disco rígido ou inicia software a partir de um disco, o ruído do disco pode ser mais alto que o normal.
Além disso, algum software pode produzir mais ruído de disco que outros.

Esqueceu-se da palavra-passe para definições de segurança.

➡ Se restaurar o sistema em (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Restaurar as Definições Padrão], a palavra-passe volta a ser "0000". No entanto, tenha em atenção que todas as definições para além da palavra-passe também serão reiniciadas. Assim que estas definições forem reiniciadas, não podem ser recuperadas.

O sistema está quente.

➡ Quando o sistema está a ser utilizado ou está ligado, poderá ficar quente. Não se trata de uma avaria.

O ecrã fica parado durante o jogo.

➡ Verifique se o disco está riscado ou sujo. Se estiver sujo, limpe-o com cuidado com um pano macio.

➡ Se tiver dados de jogo para o software do formato PlayStation®3 instalado, tente eliminar os dados de jogo e reinstale o software. Seleccione (Jogo) ➡ (Utilitário de Dados de Jogos), prima o botão △, e depois elimine os dados de jogo do menu de opções. A seguir, reinstale o software do formato PlayStation®3. Tenha cuidado para não eliminar os dados guardados do jogo.

O ecrã fica parado. O sistema não funciona.

➡ Desligue todos os acessórios, como os dispositivos USB, do sistema e a seguir reinicie o sistema. Premir o botão de alimentação durante 15 segundos ou mais, forçará o sistema a desligar-se. (entrar em modo de espera). Depois do sistema se ter desligado, ligue-o novamente.

O indicador de alimentação do sistema está a piscar alternadamente a vermelho e verde.

➡ O interior do sistema ficou invulgarmente quente. Verifique se o sistema está a ser utilizado num local quente ou se as ventilações estão bloqueadas. Continuar a utilizar o sistema nas condições acima, fará com que pare de funcionar. Desligue o sistema e deixe-o sem ser utilizado até arrefecer. Depois de o sistema arrefecer, ligue-o de novo.

O sistema não reconhece os conteúdos.

➡ Os conteúdos poderão ser de um formato não suportado pelo sistema. Os conteúdos de tipos não suportados pelo sistema não serão reconhecidos. Para mais informações sobre os formatos suportados, consulte o guia do utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals).

Especificações

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As informações sobre funcionalidade do sistema e as imagens publicadas neste documento podem diferir das informações e imagens do seu sistema PS3™, consoante a versão de software de sistema utilizada.

Sistema PlayStation®3

CPU		Cell Broadband Engine™
GPU		RSX™
Saída de áudio		LPCM 7.1 canais, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD, AAC
Memória		256 MB XDR RAM principal, 256 MB GDDR3 VRAM
Disco rígido	**2,5" Serial ATA**	160 GB*1 (CECH-3004A) 320 GB*1 (CECH-3004B)
Entradas/ saídas*2	**USB de alta velocidade (USB 2.0)**	2
Ligação em rede		Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1
		IEEE 802.11 b/g
		Bluetooth® 2.0 (EDR)
Comando		Comando sem fios (Bluetooth®)
Saída AV	**Resolução**	1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i
	Saída HDMI OUT*3	1
	Saída AV MULTI OUT	1
	Saída DIGITAL OUT (OPTICAL)	1
BD/DVD/CD drive (apenas leitura)	**Taxa de leitura máxima**	BD × 2 (BD-ROM) DVD × 8 (DVD-ROM) CD × 24 (CD-ROM)
Laser		Tipo: Semi-condutor, contínua BD Comprimento de onda 400 - 410 nm Corrente Máx. de 17,5 mW DVD Comprimento de onda 655 - 664 nm Corrente Máx. de 2,6 mW CD Comprimento de onda 770 - 800 nm Corrente Máx. de 4,0 mW
Alimentação		AC 220 - 240 V 50 / 60 Hz
Consumo de energia		Aprox. 200 W
Dimensões exteriores (excluindo a peça saliente máxima)		Aprox. 290 × 65 × 290 mm (largura × altura × comprimento)
Massa		Aprox. 2,6 kg
Temperatura de funcionamento		5 °C - 35 °C

*1 Capacidade do disco rígido calculada com sistema matemático de base 10 (1 GB = 1.000.000.000 bytes). O software de sistema para este sistema PS3™ calcula a capacidade utilizando o sistema matemático binário (1 GB = 1.073.741.824 bytes), que resulta numa indicação de capacidade e espaço livre inferior. A diferença entre os valores apresentados não indica uma diferença no número real de bytes.

*2 Não está garantida a utilização de todos os dispositivos ligados.

*3 Compatibilidade com os formatos "3D", "Deep Colour", "x.v.Colour" e "HD lossless audio format".

Comando sem fios DUALSHOCK®3

Entrada de potência nominal		5 V CC, 500 mA
Características da Bateria	**Tipo de bateria**	Bateria de iões de lítio recarregável incorporada
	Tensão	3,7 V CC
	Capacidade da bateria	610 mAh
Peso		Aprox. 180 g

BRAVIA™ Sync

"BRAVIA™ Sync" é uma funcionalidade dos produtos Sony que te permite utilizar os comandos à distância das televisões BRAVIA™ (produtos da Sony Corporation) para operar vários dispositivos que estejam ligados uns aos outros através de cabos HDMI. BRAVIA™ Sync utiliza os sinais de controlo que são transferidos através das ligações HDMI.

Para activar a funcionalidade BRAVIA™ Sync, vai a (Definições) ➡ (Definições de Sistema) ➡ [Controlo para HDMI], e selecciona a opção [Ligado]. Para mais pormenores, consulta o manual do utilizador online (acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals) e as instruções que acompanham os respectivos produtos BRAVIA™.

Sugestão

Esta função pode apenas ser utilizada em dispositivos que suportam a funcionalidade BRAVIA™ Sync. Não é garantida a compatibilidade com todos os dispositivos que se encontrem em conformidade com as especificações HDMI CEC.

Discos que podem ser reproduzidos

Blu-ray Disc (BD)	BD-ROM formato PlayStation®3
	BD-ROM
	BD-R
	BD-RE*1
DVD	DVD-ROM
	DVD+R/RW
	DVD-R/RW
	AVCHD
	DSD Disc
CD	CD-ROM formato PlayStation®*2*3
	CD-DA (CD de áudio)*4
	CD-R/RW

*1 A reprodução de discos BD-RE ver. 1.0 não é suportada.

*2 Não é possível executar títulos de software formato PlayStation®2 neste sistema.

*3 Este produto possui uma retrocompatibilidade limitada com o software formato PlayStation®. Muitos dos títulos de software formato PlayStation® funcionam, mas não é garantida uma compatibilidade total.

*4 A reprodução de Super Audio CDs não é suportada.

Códigos de região

Dependendo do disco, pode ser atribuído um código de região baseado numa região geográfica onde o disco seja distribuído. Este sistema pode reproduzir discos marcados com os seguintes códigos de região.

Disco	Código de região
Blu-ray Disc (BD)	
DVD	
BD-ROM formato PlayStation®3	
CD-ROM formato PlayStation®	PAL

Software de formato DVD e PlayStation®3

- Quando reproduzir o conteúdo de DVD ou software do formato PlayStation®3 na resolução SD, apenas os discos gravados na norma PAL poderão ser reproduzidos. Poderá não ser possível reproduzir discos gravados noutras normas (como, por exemplo, NTSC) neste sistema (excepto se for utilizada uma televisão compatível com a norma NTSC).

- Para reproduzir software do formato PlayStation®3 em resolução HD, é necessária uma televisão que suporte a reprodução de vídeo a 59,94 Hz.

Discos DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

Não é possível reproduzir discos que não tenham sido finalizados.

Atenção

- Utilize apenas discos de formato circular no sistema. Não utilize discos de formato irregular (por exemplo, corações ou estrelas). Utilizar discos de formato irregular pode provocar uma avaria.
- Não utilize discos danificados, recortados ou reparados. A utilização de discos deste tipo pode provocar avarias.
- Quando utilizar um disco de 8 cm, insira o disco no sistema sem um adaptador.
- A função de reprodução de CD de áudio deste sistema foi concebida em conformidade com a norma Compact Disc (CD). Algumas companhias discográficas começaram a comercializar discos de música codificados com tecnologias de protecção dos direitos de autor. Alguns destes discos de música não estão conformes à norma CD e não podem ser reproduzidos neste sistema.
- Um DualDisc é um disco de dupla face que combina um lado de DVD com um lado de áudio. Tenha em atenção que não está garantida a reprodução do lado de áudio, pois este tipo de disco não está conforme às especificações exigidas para um Compact Disc (CD) de áudio.
- Se um dispositivo que não for compatível com a norma HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) estiver ligado ao sistema através de um cabo HDMI, não será possível reproduzir vídeo ou áudio pelo sistema.
- Quando utilizar a saída AV MULTI OUT do sistema para ligar a um televisor, o vídeo de um BD ou de ficheiros de vídeo com protecção anticópia pode ser reproduzido a resoluções inferiores a 1080p. Além disso, estes tipos de vídeo serão reproduzidos a resoluções de 576p ou inferiores, se tiverem sido gravados a 1080i (50 Hz) ou 720p (50 Hz).
- Quando reproduzir discos com conteúdos copiados de forma fraudulenta, podem ser reproduzidos sons fora do normal ou o conteúdo pode não ser reproduzido correctamente.
- Para desfrutar continuamente da reprodução de BDs com protecção de direitos de autor, em alguns casos, a chave de encriptação do AACS (Advanced Access Content System) poderá ter de ser renovada. Para renovar a chave de encriptação, o sistema tem de ser actualizado.
- Poderá não ser possível reproduzir alguns discos devido a riscos, pó, à qualidade da gravação ou às características do dispositivo de gravação.
- Em circunstâncias raras, os CD, DVD, BD e outros meios podem não funcionar correctamente quando forem reproduzidos no sistema PS3™. Esta situação será devida, principalmente, a variações no processo de fabrico ou na codificação do software.

Bateria do comando sem fios

⚠ Aviso

- Se entrar em contacto com materiais de uma bateria com fugas, tome as seguintes medidas:
  - Se o material entrar para os olhos, não esfregue. Lave imediatamente os olhos com água limpa e procure cuidados médicos.
  - Se o material entrar em contacto com a pele ou roupas, enxagúe imediatamente a área afectada com água limpa. Consulte o seu médico se se desenvolver uma inflamação ou irritação.
- Não deixe que a bateria entre em contacto com fogo nem a sujeite a temperaturas extremas, tais como a luz solar directa, num veículo exposto ao sol ou perto de uma fonte de calor.

Vida útil da bateria do comando sem fios

- A bateria tem um tempo de vida útil limitado. A duração da bateria irá diminuir gradualmente com a utilização repetida e o tempo de existência.
- A vida útil da bateria também varia dependendo do método de armazenamento, do estado de utilização, do ambiente e de outros factores.

Armazenamento

Quando o comando sem fios não for utilizado durante um longo período de tempo, recomenda-se que seja completamente carregado pelo menos uma vez por ano, de modo a manter a funcionalidade da bateria.

Direitos de autor e marcas comerciais

"PS3", "PlayStation", "DUALSHOCK", "△○×□" e "SIXAXIS" são marcas comerciais registadas da Sony Computer Entertainment Inc. Além disso, "PS3" é uma marca comercial da mesma empresa.

"XMB" e "xross media bar" são marcas comerciais da Sony Corporation e da Sony Computer Entertainment Inc.

"SONY" e "BRAVIA" são marcas comerciais registadas da Sony Corporation. "Memory Stick", "Memory Stick Duo", "MEMORY STICK", "ATRAC", "BRAVIA" logo, "BRAVIA" e o nome "x.v.Colour" e o logótipo são marcas comerciais e marcas comerciais registadas da Sony Corporation.

"AOSS™" and AOSS™ are the trademarks of BUFFALO INC.

"AVCHD" and "AVCHD" logo are trademarks of Panasonic Corporation and Sony Corporation.

AVCHD™

Contains Adobe® Flash® Player software under license from Adobe System Incorporated.
Copyright © 1995-2007 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Adobe, Flash and Flash Player are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

AMG © 2006 All Media Guide, LLC
Content and technology provided by **All Media Guide®**.

"Blu-ray Disc™" and "Blu-ray™" are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Blu-ray Disc™

Copyright © 2004-2006 Cambridge Silicon Radio Ltd.

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Bluetooth®

DivX, DivX Certified e os logotipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc. e são usados sob licença.

DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks and/or service marks of Digital Living Network Alliance.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending.
DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Master Audio are trademarks of DTS, Inc.

© 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

U.S. and foreign patents licensed from Dolby Laboratories.

The DVD logo is a trademark.

All of the Japanese fonts and some parts of the Latin fonts in this machine use characters provided by Fontworks Japan, Inc.

HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

ATOK is a registered trademark of JUSTSYSTEM CORP. in Japan and other countries.

Anti-Grain Geometry - Version 2.0
Copyright © 2002-2004 Maxim Shemanarev (McSeem)
Permission to copy, use, modify, sell and distribute this software is granted provided this copyright notice appears in all copies.
This software is provided "as is" without express or implied warranty, and with no claim as to its suitability for any purpose.

This product includes RSA BSAFE® Cryptographic software from RSA Security Inc.
RSA, BSAFE are either registered trademarks or trademarks of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries.
RSA Security Inc. All rights reserved.

This product adopts S3TC texture compression technology under licence from S3 Graphics, Co., Ltd.

Java and all Java based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

@(#)fdlibm.h 1.5 95/01/18

Copyright © 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved

Developed at SunSoft, a Sun Microsystems, Inc. business.
Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that this notice is preserved.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licenced from Fraunhofer IIS and Thomson.

Mp3Surround audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS, Thomson, and Agere.

The USB-IF Logos are trademarks of Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

eZiText® and Zi® are registered trademarks of Zi Corporation.

ZI corporation

eZiText®

Portions of this software are copyright © 1996-2008 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

COMPACT disc

Visit http://www.scei.co.jp/ps3-license/index.html for other licensees and trademarks.

Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos respectivos proprietários.

Guía online del usuario

disponible en : eu.playstation.com/manuals

Esta guía contiene información detallada acerca del uso del sistema PS3™.

Actualizaciones del software del sistema

http://eu.playstation.com/ps3

Este sitio web contiene la información más reciente acerca de las actualizaciones del software del sistema.

Página web oficial de PlayStation®3

http://eu.playstation.com/ps3

La página web oficial de los productos PlayStation®3 proporciona la información más reciente acerca de los títulos de software y accesorios de hardware.

Soporte técnico

http://eu.playstation.com/help-support

En la página web oficial de soporte técnico de productos PlayStation® encontrará las preguntas y respuestas más recientes acerca de su producto.

Manual do Utilizador online

acesso a partir de : eu.playstation.com/manuals

Este manual inclui informações detalhadas sobre a utilização do sistema PS3™.

Actualizações do software do sistema

http://eu.playstation.com/ps3

Este Web site fornece as mais recentes informações sobre as actualizações do software do sistema.

Web site oficial da PlayStation®3

http://eu.playstation.com/ps3

O Web site oficial dos produtos da PlayStation®3 disponibiliza as mais recentes informações sobre títulos de software e acessórios de hardware.

Suporte

http://eu.playstation.com/help-support

O Web site oficial de suporte de produtos da PlayStation® disponibiliza as mais recentes perguntas e respostas sobre o seu produto.

SONY COMPUTER ENTERTAINMENT ®

© 2011 Sony Computer Entertainment Inc. All rights reserved.

4-287-484-32